

Historic, Archive Document

Do not assume content reflects current scientific knowledge, policies, or practices.

foreign agriculture circular

U.S. DEPT. OF AGRICULTURE
NAT'L AGRIC. LIBRARY
RECEIVED

STA/STA

JUL 14 '83

seeds, field
and vegetable

PROCUREMENT SECTION
CURRENT SERIAL LIST

FFVS 5-83
May 1983

U.S. SEED EXPORTS FOR THE MARKETING YEAR THROUGH MARCH AND COMPARISONS WITH PREVIOUS YEAR

List of Tables

	Page		Page
Trade review.....	2	Beet.....	33
Total U.S. exports, by kinds.....	4	Cantaloupe.....	34
Exports to the EC, by kinds.....	5	Carrot.....	36
Exports by destination, all kinds...	6	Cucumber.....	37
Forage.....	10	Lettuce.....	39
Alfalfa, uncertified.....	10	Onion.....	41
Alfalfa, certified.....	11	Pea.....	43
Bentgrass.....	12	Pepper.....	44
Bluegrass, Kentucky.....	14	Radish.....	46
Clover, ladino.....	15	Spinach.....	47
Clover, red.....	16	Squash.....	48
Clover, other.....	17	Sweet corn.....	50
Fescue, tall.....	18	Tomato.....	51
Fescue, other.....	20	Watermelon.....	53
Orchard grass.....	21	Other vegetables.....	55
Ryegrass, annual.....	22	Total vegetables.....	58
Ryegrass, perennial.....	23	Flower.....	61
Sudan grass.....	25	Grain & Miscellaneous.....	63
Timothy.....	26	Corn, except sweet.....	63
Other grasses.....	27	Grain sorghum.....	65
Total forage.....	29	Soybean seed.....	67
Vegetables.....	31	Sugar beet.....	68
Bean.....	31	Other seeds.....	69

Prepared by Tobacco, Cotton and Seeds Division
FAS, USDA, Washington, D.C. 20250. For further
information, call (202) 382-9491.

JULY-MARCH SEED EXPORTS TOTAL \$231 MILLION

SUMMARY

Exports of U.S. seeds for planting totaled \$230.6 million during the July 1982-March 1983 period, 3 percent above a year earlier. Vegetable seed exports totaled \$83.3 million, 7 percent above a year ago and 36 percent of total seed exports. Forage seed exports increased 24 percent over a year ago to \$54.6 million while corn seed exports of \$47.7 million were 4 percent below a year earlier. March U.S. seed exports totaled \$25.8 million but lagged 5 percent behind a year ago.

Forage seed exports for the July 1982-March 1983 period totaled \$54.6 million, 10 percent above the last marketing year. Exports of alfalfa and bentgrass seeds have been slow, totaling \$12.7 million and \$2.6 million, down 21 percent and 16 percent, respectively, for the 9-month period. Clover seed exports continue active with \$6.6 million through March, 42 percent above a year earlier. Ryegrass seed continued to move well with exports totaling \$7.2 million for the July 1982-March 1983 period, an increase of 34 percent over a year earlier. Kentucky bluegrass and fescue seed exports totaled \$6.0 and \$5.7 million, respectively, for the 9-month period. Canada and Japan continue as the major forage seed markets with U.S. exports of \$10.1 million and \$6.8 million, respectively. These sales represent increases of 22 percent for Canada and 14 percent for Japan over the same period a year earlier. Exports to Mexico were 38 percent below a year ago, totaling \$4.4 million. Exports to the European Community totaled \$15.6 million, a 47 percent increase over last year.

Vegetable seed shipments during March totaled \$8.2 million, a decline of 10 percent from March 1982. However, exports for July 1982-March 1983 increased 7 percent to \$83.3 million. Largest export items were bean, sweet corn and pea seeds which totaled \$9.6 million, \$9.6 million and \$9.3 million, respectively, for the July-March period. Japan was the largest market for U.S. vegetable seed exports during the nine month period, totaling \$12.8 million, 23 percent above a year earlier. The Netherlands was the second largest individual country market with shipments valued at \$9.6 million through March, an increase of 60 percent over a year ago. Shipments to Mexico, a major market for U.S. vegetable seeds, declined 20 percent to \$7.9 million for the first 9 months of the marketing year.

Corn seed exports declined 4 percent for the July 1982-March 1983 period, totaling \$47.7 million. Shipments to Italy, the largest market through March of this year, totaled \$16.2 million, 2 percent below a year earlier. Exports to France and Japan have increased 17 percent over a year earlier, totaling \$5.9 million and \$5.8 million, respectively. March exports of corn seed totaled \$7.2 million, 50 percent above March 1982.

Grain sorghum seed exports totaled \$17.1 million for the July 1982-March 1983 period, a decrease of 11 percent below a year earlier. Shipments to Mexico were valued at \$8.8 million and totaled 10,551 metric tons. Other important markets were Japan and Venezuela with shipments valued at \$1.8 million and \$1.7 million, respectively. Soybean exports have decreased 49 percent this marketing year, totaling \$4.6 million. Italy has been a strong market for soybean seeds with shipments totaling \$3.0 million through March. This helped offset a 97 percent reduction in exports to Mexico. Sugar beet seed shipments

through March totaled \$3.1 million, an increase of 94 percent over a year earlier. Sweden has been the major market this marketing year with shipments totaling \$1.6 million, more than double a year ago.

TRADE ALERT

Guatemala: Red hot or cayenne pepper seeds wanted for delivery as soon as possible. Seeds should be of open pollinated varieties and packaged in 200 kilogram standard export packs. A phytosanitary certificate is required. Quotations are requested CIF Aurora Airport. Bank reference: Lloyds Bank, Credito Hipotecario. Contact: Mario Alday, Agro-Pacific, 45 Calle 15-24, Zona 12, Guatemala City, Guatemala. Telex: 5457 DATEX-GU. Telephone: 761222.

Ecuador: C&F Guayaquil or FOB quotation on 500 kilograms vegetable and flower seeds requested for August 1983 delivery. Seeds should be in 500 gram net weight packages. Buyer is interested in using GSM-102 program. Bank reference: Banco Pacifico, Casilla 495, Machala, Ecuador. Telephone: 920-700; and Banco La Previsora, Rocafuerte y Guayas, Machala, Ecuador. Telephone: 920-614. Contact: Ing. Lino Ramirez C., Saveha CIA. Ltda., Rocafuerte y Buenavista, Edif. Camara de Comercio, Machala, Ecuador. Telephone: 921-235.

Japan: C&F Nagoyo quotation for immediate surface shipment is requested for 2 metric tons radish seeds for sprouting. Packaging should be appropriate for export. Bank reference: Tokai Bank Okazakiekimae Branch, Okazaki. Contact: Ms. Yumiko Honda, Airin Co., Ltd., 1-5, Aza Okiorido, Myodaiji-cho, Okazaki-Shi, Ai Chi-Ken, Japan. Telex: 4537403 AIRIN J. Cable: Airin Okazaki. Telephone: 0564-52-6010.

Nigeria: C&F Lagos quotations requested for best quality vegetable seeds. Seeds should be packaged in 50 kilogram bags with delivery as soon as possible. All documents should be in English. Bank reference: First Bank of Nigeria, Falomo Branch, Lagos. Contact: Alhaji G.S. Owoyemi, Alhaji G.S. Owoyemi Enterprises, 116, Osho Drive, Apapa, Olodi Ajegunle, Lagos, Nigeria.

Canada: Canadian organization interested in importing unspecified quantity of alfalfa seed for sprouting. Bank reference: Upon request. Contact: Ms. Rita Nolan, Collective Revolution Ltd., 180 Ronald Drive, Montreal, Quebec H4X 1M8, Canada. Telephone: (514) 481-7115.

Zimbabwe: Literature, catalogs and price lists from seed exporters requested by importer of horticultural and pasture seeds. Currently importing U.S. alfalfa seed. Bank reference: Standard Bank, Abercorn Street, Bulawayo. Contact: W.W.V.D. Merwe, Manager, Kudu Seeds Zimbabwe (Pvt) Ltd., P.O. Box 292, Bulawayo, Zimbabwe. Telephone: 63323.

TABLE 1--US SEED EXPORTS, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/

KINDS	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 MT	1981/82 MT	1982/83 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL
FORAGE:								
ALFALFA, UNCERTIFIED...	888	1,647	+85	2,564	3,014	1.83	127	178
ALFALFA, CERTIFIED...	4,263	4,023	-6	13,556	9,678	2.41	356	956
BENTGRASS...	1,855	1,928	+4	3,053	2,561	1.33	320	246
BLUEGRASS, KENTUCKY...	3,623	5,719	+58	4,483	5,968	1.04	760	613
CLOVER, LADINO...	549	788	+44	2,310	2,954	3.75	83	263
CLOVER, RED...	569	913	+60	1,327	1,856	2.03	139	306
CLOVER, OTHER...	330	956	+189	1,014	1,781	3.07	94	227
FESCUE, TALL...	1,071	1,640	+53	1,167	1,458	.89	215	70
FESCUE, OTHER...	2,382	3,314	+39	3,505	4,265	1.47	385	329
ORCHARD GRASS...	745	1,225	+64	1,113	1,540	1.26	142	183
RYEGRASS, ANNUAL...	7,465	8,728	+17	4,354	5,288	.61	1,080	663
RYEGRASS, PERENNIAL...	752	1,498	+99	1,002	1,887	1.26	226	234
SUDAN...	1,131	1,493	+32	913	1,109	.81	249	156
TIMOTHY...	2,335	2,460	+5	2,036	2,211	.90	124	185
OTHER GRASSES...	4,197	6,280	+50	7,408	9,019	1.44	208	515
TOTAL FORAGE...	32,155	42,612	+33	49,806	54,587	1.55	4,505	5,782
VEGETABLES:								
BEAN...	7,298	7,937	+9	8,561	9,643	1.17	1,385	1,819
BEEF...	161	43	-74	463	146	2.87	22	14
CANTALOUPE...	103	68	-33	997	655	9.71	3	33
CARROT...	734	544	-26	3,354	2,592	4.57	64	242
CUCUMBER...	174	317	+82	1,480	3,778	8.49	7	69
LETTUCE...	94	115	+23	840	873	11.93	94	57
ONION...	254	265	+4	4,314	5,233	7.58	9	218
PEA...	15,206	14,513	-5	9,566	9,339	19.75	25	948
PEPPER...	48	89	+84	564	706	.63	2,079	1,542
RADISH...	667	1,421	+113	1,740	3,821	7.92	24	51
SPINACH...	710	908	+28	1,431	1,919	2.61	16	135
SQUASH...	219	240	+10	1,505	1,708	2.02	179	345
SWEET CORN...	3,320	2,993	-10	9,941	9,650	7.12	4	34
TOMATO...	159	191	+20	3,063	3,253	2.99	292	733
WATERMELON...	657	536	-18	4,852	3,107	3.22	28	481
OTHER VEGETABLES...	3,292	3,298	--	24,857	26,830	17.04	13	111
TOTAL VEGETABLES...	33,096	33,477	+1	77,530	83,255	5.79	392	3,012
FLOWER...	342	474	+39	4,192	4,531	8.13	3,949	8,181
CORN, EXCEPT SWEET...	30,153	26,258	-13	49,721	47,656	2.34	43	255
GRAIN SORGHUM...	27,310	19,235	-30	19,239	17,094	12.27	3,396	4,829
SOYBEAN SEED...	20,043	6,324	-68	8,940	4,588	1.81	1,697	7,228
SUGAR BEET...	924	1,896	+105	1,583	3,072	.70	2,390	1,508
OTHER SEEDS...	19,700	36,845	+87	12,144	15,827	.45	89	352
TOTAL ALL KINDS...	163,723	167,121	+2	223,155	230,610	1.62	2,858	1,470
						.43	18,928	25,801

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 1A--US SEED EXPORTS TO THE EUROPEAN COMMUNITY, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/

KINDS	JUL-MAR				MAR				
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE		
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 DOL/KG	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL
FORAGE:									
ALFALFA, UNCERTIFIED...	1	47	***	4	2.98	2.38	1	4	--
ALFALFA, CERTIFIED...	388	404	+4	1,150	2.96	1.29	19	53	--
BENTGRASS...	1,341	1,378	+3	1,900	1.42	1.17	27	41	231
BLUEGRASS, KENTUCKY...	625	2,427	+288	755	1.21	1.04	76	101	321
CLOVER, LADINO...	118	390	+231	551	4.68	4.16	13	55	--
CLOVER, RED...	59	199	+238	116	1.97	1.99	--	--	--
CLOVER, OTHER...	158	555	+252	508	3.22	1.53	1	4	35
FESCUE, TALL...	286	461	+61	433	1.51	.97	--	--	20
FESCUE, OTHER...	1,410	2,102	+49	2,210	1.57	1.32	133	207	298
ORCHARD GRASS...	45	115	+157	76	1.70	1.20	--	--	--
RYEGRASS, ANNUAL...	1,500	2,688	+79	861	.57	.59	219	123	183
RYEGRASS, PERENNIAL...	140	409	+192	192	1.37	1.20	18	44	31
SUDAN...	823	981	+19	621	.75	.71	153	109	124
TIMOTHY...	513	499	-3	438	.85	.98	6	17	110
OTHER GRASSES...	401	964	+140	670	1.67	1.19	35	29	84
TOTAL FORAGE...	7,809	13,619	+74	10,487	1.34	1.13	701	790	1,437
VEGETABLES:									
BEAN...	2,289	4,139	+81	2,764	1.21	1.09	403	495	733
BEEF...	97	18	-81	182	1.89	2.71	10	30	--
CANTALOUPE...	11	12	+	58	5.14	5.91	--	--	--
CARROT...	360	300	-17	1,368	3.80	3.86	52	23	80
CUCUMBER...	94	108	+14	547	5.81	7.64	2	24	--
LETTUCE...	39	56	+44	238	6.17	6.12	--	1	5
ONION...	16	64	+310	285	18.32	13.09	--	2	86
PEA...	9,037	9,276	+3	5,299	.59	.62	176	112	57
PEPPER...	3	9	+154	78	23.38	19.14	--	1	--
RADISH...	149	184	+23	384	2.58	2.56	--	1	2
SPINACH...	38	22	-41	86	2.28	2.41	--	--	--
SQUASH...	50	48	-3	598	12.07	10.94	4	60	--
SWEET CORN...	890	668	-25	1,922	2.16	2.05	6	20	147
TOMATO...	9	6	-36	142	15.02	13.94	--	5	4
WATERMELON...	248	166	-33	1,540	6.21	5.97	24	133	67
OTHER VEGETABLES...	1,094	1,230	+12	6,598	6.03	6.69	29	147	851
TOTAL VEGETABLES...	14,424	16,305	+13	22,090	1.53	1.56	708	1,129	2,034
FLOWER...	150	256	+70	1,992	13.25	10.36	5	62	307
CORN, EXCEPT SWEET...	12,802	14,586	+14	23,198	1.81	1.73	1,501	2,400	2,577
GRAIN SORGHUM...	2,248	1,934	-14	2,300	1.02	.98	512	454	131
SOYBEAN SEED...	2,275	3,005	+32	1,135	.50	1.03	279	149	564
SUGAR BEET...	184	570	+210	254	1.38	1.28	--	54	--
OTHER SEEDS...	9,421	15,059	+60	3,947	.42	.38	535	177	505
TOTAL ALL KINDS...	49,313	65,335	+32	65,403	1.33	1.23	4,242	5,161	7,608

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 2--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/

COUNTRY	JUL-MAR					MAR				
	QUANTITY		VALUE		CHANGE	QUANTITY		VALUE		CHANGE
	1981/82	1982/83	1981/82	1982/83		1981/82	1982/83	1981/82	1982/83	
MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT
NORTH AMERICA:										
BAHAMAS.....	49	10 -80	72	74	+2	1	7.45	1.49	7.45	--
BARBADOS.....	29	23 -21	60	119	+97	--	5.21	2.09	5.21	8
BELIZE.....	18	8 -55	24	11	-54	--	1.35	1.39	1.35	--
BERMUDA.....	41	13 -69	90	37	-59	1	2.82	2.17	2.82	--
CANADA.....	20,532	20,662 +1	22,721	21,512	-5	4,345	1.04	1.11	1.04	5,594
CAYMAN ISLANDS.....	1	-- -100	3	--	-100	--	--	5.26	--	--
COSTA RICA.....	139	518 +272	410	880	+115	19	1.70	2.94	1.70	3
DOMINICAN REPUBLIC..	194	66 -66	611	456	-25	2	6.94	3.15	6.94	21
EL SALVADOR.....	16	16 -1	110	122	+11	3	7.58	6.78	7.58	13
FRENCH WEST INDIES..	15	69 +346	71	96	+36	1	1.39	4.56	1.39	6
GUATEMALA.....	178	369 +107	429	671	+56	32	1.82	2.41	1.82	45
HAITI.....	188	35 -81	409	353	-14	53	9.95	2.18	9.95	149
HONDURAS.....	51	75 +47	154	178	+16	3	2.36	3.01	2.36	6
JAMAICA.....	994	34 -97	468	194	-59	934	5.78	.47	5.78	171
LEEWARD-WINDWARD IS.	282	10 -96	172	78	-54	38	7.66	.61	7.66	5
MEXICO.....	42,870	18,155 -58	39,149	25,176	-36	6,956	1.39	.91	1.39	2,359
NETHERLANDS ANTILLES	41	8 -81	98	19	-80	--	2.42	2.38	2.42	--
NICARAGUA.....	163	305 +87	464	629	+35	--	2.06	2.84	2.06	--
PANAMA(INC CANAL ZN)	364	186 -49	505	415	-18	39	2.23	1.39	2.23	43
TRINIDAD-TOBAGO.....	16	45 +182	91	303	+232	3	6.81	5.79	6.81	3
TOTAL.....	66,180	40,607 -39	66,111	51,323	-22	12,430	1.26	1.00	1.26	11,767
SOUTH AMERICA:										
ARGENTINA.....	521	803 +54	1,433	1,589	+11	42	1.98	2.75	1.98	136
BOLIVIA.....	74	5 -93	207	64	-69	5	12.95	2.80	12.95	26
BRAZIL.....	525	455 -13	2,976	4,171	+40	65	9.17	5.67	9.17	401
CHILE.....	894	347 -61	1,891	701	-63	10	2.02	2.12	2.02	23
COLOMBIA.....	1,216	1,744 +43	1,958	2,660	+36	674	1.53	1.61	1.53	665
ECUADOR.....	410	427 +4	794	1,009	+27	12	2.36	1.94	2.36	20
FRENCH GUIANA.....	8	-- -99	20	3	-86	--	29.80	2.42	29.80	1
GUYANA.....	12	2 -85	81	32	-61	--	17.92	6.84	17.92	--
PARAGUAY.....	20	5 -76	114	49	-57	--	10.10	5.73	10.10	6
PERU.....	392	116 -70	689	534	-22	42	4.61	1.76	4.61	93
SURINAME.....	2	1 -28	16	23	+45	--	19.68	9.87	19.68	1
URUGUAY.....	106	38 -64	210	205	-2	9	5.36	1.99	5.36	54
VENEZUELA.....	3,531	2,377 -33	4,432	3,260	-26	410	1.37	1.26	1.37	541
TOTAL.....	7,710	6,321 -18	14,822	14,301	-4	1,267	2.26	1.92	2.26	1,961
EUROPE:										
EC:	739	1,334 +80	997	1,310	+31	28	.98	1.35	.98	42
BELGIUM-LUXEMBOURG..										67

DENMARK.....	1,010	1,373	+36	2,603	2,171	-17	2.58	1.58	5	79	26	95
FRANCE.....	10,479	8,238	-21	13,530	14,388	+6	1.29	1.75	803	580	954	1,552
GERMANY, FED. REP. OF..	5,024	9,201	+83	5,163	7,523	+46	1.03	.82	342	913	345	544
GREECE.....	3,600	2,275	-37	7,297	5,674	-22	2.03	2.49	220	380	435	940
IRELAND.....	96	423	+342	67	112	+67	.70	.27	10	--	13	--
ITALY.....	14,298	19,492	+36	24,547	28,754	+17	1.72	1.48	1,873	2,345	2,441	2,468
NETHERLANDS.....	8,637	13,550	+57	11,184	16,652	+49	1.29	1.23	421	812	634	1,459
UNITED KINGDOM.....	9,029	11,724	+30	7,313	9,237	+26	.81	.79	760	1,546	706	1,424
TOTAL EC.....	52,913	67,609	+28	72,700	85,821	+18	1.37	1.27	4,462	6,722	5,596	8,548
AUSTRIA.....	322	1,723	+434	445	3,486	+683	1.38	2.02	48	289	53	760
BULGARIA.....	14	29	+104	20	41	+104	1.40	1.40	14	29	20	41
CYPRUS.....	10	6	-35	72	69	-3	7.42	11.14	2	--	5	--
CZECHOSLOVAKIA.....	78	2	-97	89	9	-90	1.15	4.14	78	--	89	--
FINLAND.....	325	564	+73	291	510	+75	.89	.90	101	104	83	104
HUNGARY.....	377	310	-18	448	279	-38	1.19	.90	35	60	74	100
MALTA-GOZO.....	--	--	--	--	1	--	--	4.44	--	--	--	--
NORWAY.....	375	363	-3	519	526	+1	1.39	1.45	13	8	11	16
POLAND.....	--	993	--	--	1,682	--	--	1.69	--	--	--	--
PORTUGAL.....	262	438	+67	485	762	+57	1.85	1.74	56	67	67	98
ROMANIA.....	162	164	+1	677	721	+7	4.18	4.41	162	164	677	721
SOVIET UNION.....	24	3	-89	135	78	-42	5.62	30.87	--	--	--	--
SPAIN.....	2,138	1,893	-11	3,561	3,551	--	1.67	1.88	82	235	188	633
SWEDEN.....	3,811	2,489	-35	3,615	3,161	-13	.95	1.27	80	67	145	115
SWITZERLAND.....	355	680	+91	1,171	2,213	+89	3.29	3.26	30	15	67	36
TURKEY.....	14	12	-15	93	54	-42	6.75	4.58	10	--	56	--
YUGOSLAVIA.....	58	35	-40	166	24	-86	2.85	.67	21	1	67	2
TOTAL EUROPE.....	61,238	77,312	+26	84,487	102,987	+22	1.38	1.33	5,195	7,761	7,197	11,174
AFRICA:												
ALGERIA.....	96	292	+205	389	221	-43	4.06	.76	--	--	21	--
ANGOLA.....	16	--	-100	74	--	-100	4.51	--	--	--	--	--
CAMEROON.....	1	--	-92	1	1	-52	1.43	8.86	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	3	8	+184	27	30	+10	9.09	3.51	1	--	3	--
CONGO (BRAZZAVILLE).....	--	--	--	--	1	--	--	118.60	--	--	--	--
EGYPT.....	2,056	146	-93	3,658	954	-74	1.78	6.55	55	19	297	290
ETHIOPIA.....	1	3	+325	13	28	+116	16.93	8.59	--	--	--	--
FRENCH IND OCEAN ARS	--	--	--	--	1	--	--	42.53	--	--	--	--
GABON.....	--	--	+720	1	2	+244	122.00	51.20	--	--	--	--
GAMBIA.....	--	1	+324	7	5	-27	37.03	6.42	--	--	--	--
GHANA.....	--	--	-100	2	--	-100	12.50	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	9	5	-45	66	12	-81	7.18	2.47	--	--	--	--
KENYA.....	7	56	+676	142	115	-19	19.57	2.05	2	1	64	9
LIBERIA.....	6	2	-72	10	8	-20	1.77	4.99	--	--	--	--
LIBYA.....	116	32	-73	1,371	876	-36	11.85	27.71	11	--	79	--
MALAGASY REPUBLIC.....	66	4	-94	46	2	-96	.70	.48	--	--	--	--
MAURITANIA.....	--	--	-100	1	--	-100	11.05	--	--	--	--	--
MAURITIUS.....	1	19	***	17	40	+129	12.18	2.08	1	--	8	4
MOROCCO.....	369	88	-76	741	190	-74	2.01	2.14	9	10	63	55
MOZAMBIQUE.....	2	--	-100	19	--	-100	7.78	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 2--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

COUNTRY	JUL-MAR										MAR									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 DOL/KG	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL
TOTAL ALL KINDS	37	2,496	7 -82	46	35	-24	1.26	5.32	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NIGERIA.....	1,473	4,410	+69	4,410	4,162	-6	2.99	1.67	418	418	646	1,296	3	367	367	367	367	367	367	367
REP SOUTH AFRICA.....	--	--	-100	--	--	-100	6.29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
RWANDA.....	--	--	+54	1	1	--	4.44	2.89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SEYCHELLES.....	--	--	+54	1	1	--	4.44	2.89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SOMALIA.....	--	--	+54	1	1	--	4.44	2.89	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SUDAN.....	37	40	+8	225	208	-7	6.03	5.19	16	16	11	54	24	51	51	51	51	51	51	51
TANZANIA.....	77	131	+69	102	164	+60	1.32	1.25	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TUNISIA.....	2	5	+148	20	14	-30	8.86	2.50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
UGANDA.....	--	3	--	--	12	--	--	4.29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
UPPER VOLTA.....	--	1	--	--	2	--	--	1.74	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WESTERN AFRICA, NEC.	1	--	-100	3	--	-100	3.21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ZAMBIA.....	2	1	-34	--	25	***	1.15	21.39	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ZIMBABWE.....	1	6	+754	23	27	+21	30.74	4.36	--	--	6	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	4,401	3,351	-24	11,446	7,167	-37	2.60	2.14	512	512	696	1,887	821	821	821	821	821	821	821	821
ASIA:	16	8	-52	130	33	-74	7.93	4.19	2	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BAHRAIN.....	11	--	-100	124	--	-100	11.63	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CHINA	41	5	-88	226	37	-84	5.48	7.71	18	18	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MAINLAND.....	252	398	+58	604	598	-1	2.39	1.50	15	15	166	78	128	128	128	128	128	128	128	128
TAIWAN.....	148	160	+8	794	432	-46	5.38	2.70	35	35	9	224	62	62	62	62	62	62	62	62
HONG KONG.....	--	--	+61	2	1	-66	24.61	5.27	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
INDIA.....	--	--	-47	4	3	-26	17.78	24.99	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
INDONESIA.....	22	48	+122	316	622	+97	14.58	12.94	14	14	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IRAN.....	95	186	+96	1,249	1,033	-17	13.13	5.54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IRAQ.....	197	542	+175	748	1,196	+60	3.80	2.21	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ISRAEL.....	16,910	23,726	+40	24,785	29,713	+20	1.47	1.25	1,376	1,376	1,936	1,945	12	147	147	147	147	147	147	147
JAPAN.....	68	135	+98	948	1,014	+7	13.92	7.53	1	1	18	9	89	89	89	89	89	89	89	89
JORDAN.....	436	1,266	+190	422	1,135	+169	.97	.90	63	63	46	128	100	100	100	100	100	100	100	100
KOREA, REPUBLIC OF..	64	83	+29	216	255	+18	3.35	3.08	--	--	21	35	35	35	35	35	35	35	35	35
KUWAIT.....	51	43	-16	725	610	-16	14.16	14.18	5	5	1	42	36	36	36	36	36	36	36	36
LEBANON.....	--	54	--	--	17	--	--	.33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MALAYSIA.....	--	--	-95	1	1	+40	2.34	68.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NEPAL.....	--	2	+334	11	31	+193	30.08	20.28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OMAN.....	--	58	+8	205	213	+4	3.83	3.69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PAKISTAN.....	57	116	+103	666	705	+6	11.70	6.09	2	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	9	37	+323	115	217	+89	13.04	5.81	3	3	2	28	38	38	38	38	38	38	38	38
QATAR.....	2,403	8,903	+270	4,427	8,169	+85	1.84	.92	121	121	116	483	476	476	476	476	476	476	476	476
SAUDI ARABIA.....	9	29	+233	20	197	+873	2.31	6.77	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SINGAPORE.....	--	5	--	--	53	--	--	10.80	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SRI LANKA (CEYLON)...	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

SYRIA.....	120	88	-27	855	1,295	+51	7.14	14.74	10	12	272	155
THAILAND.....	60	332	+456	286	336	+17	4.79	1.01	3	2	18	24
UNITED ARAB EMIRATES	116	158	+37	634	772	+22	5.48	4.87	1	3	26	8
YEMEN (ADEN).....	2	6	+220	17	19	+8	9.68	3.28	2	--	17	--
YEMEN (SANA).....	--	6	***	5	71	***	35.40	11.02	--	--	--	2
TOTAL.....	21,141	36,395	+72	38,535	48,777	+27	1.82	1.34	1,682	2,384	3,651	3,294
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	2,902	2,725	-6	7,261	5,001	-31	2.50	1.84	304	240	564	578
FR PACIFIC ISLANDS..	3	8	+191	20	52	+162	7.66	6.90	--	--	1	--
NEW ZEALAND.....	142	397	+179	436	977	+124	3.07	2.46	4	7	56	19
OTHER PAC ISLS, NEC.	6	5	-19	37	14	-63	6.29	2.87	--	--	--	--
TRUST TERR PAC IS...	--	2	--	--	11	--	--	5.84	--	--	--	--
TOTAL.....	3,053	3,136	+3	7,753	6,054	-22	2.54	1.93	308	247	621	597
WORLD TOTAL.....	163,723	167,121	+2	223,155	230,610	+3	1.36	1.38	21,395	18,928	27,083	25,801

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL
ALFALFA, UNCERT.								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	169	210 +25	433	482	42	67	103	131
MEXICO.....	404	264 -35	1,039	514	--	--	--	--
PANAMA(INC CANAL ZN)	--	10 --	--	24	--	10	--	24
TOTAL.....	572	485 -15	1,473	1,020	42	77	103	155
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	4	35 +773	4	78 ***	--	--	--	--
BOLIVIA.....	6	-- -100	23	-- -100	--	--	--	--
CHILE.....	--	1 --	--	2	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	2 --	--	6	--	--	--	--
ECUADOR.....	27	1 -97	66	3 -96	--	--	--	--
PARAGUAY.....	--	-- --	1	1 -37	--	--	--	--
PERU.....	3	-- -83	12	2 -87	--	--	--	--
TOTAL.....	41	40 -2	106	91 -15	--	--	--	--
EUROPE:								
EC:								
DENMARK.....	1	18 ***	3	38 ***	1	--	3	--
FRANCE.....	--	1 --	--	2	--	--	--	--
GREECE.....	1	-- -100	2	-- -100	--	--	--	--
ITALY.....	--	23 --	--	55	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	6 ***	1	18 ***	--	--	1	--
TOTAL EC.....	2	47 ***	6	113 ***	1	--	4	--
POLAND.....	--	990 --	--	1,556	--	--	--	--
ROMANIA.....	--	-- --	--	1	--	--	--	1
SPAIN.....	20	-- -100	65	-- -100	--	--	--	--
SWEDEN.....	91	-- -100	250	-- -100	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	113	1,037 +816	321	1,669 +419	1	--	4	1
AFRICA:								
EGYPT.....	12	-- -100	58	-- -100	12	--	58	--
SUDAN.....	2	3 +14	10	8 -22	--	--	--	--
ZIMBABWE.....	--	6 --	--	18	--	6	--	18
TOTAL.....	14	8 -42	68	26 -63	12	6	58	18

ASIA:

CHINA	46	38	-18	174	90	-48	3.81	2.40	--	14	--	34
JAPAN	--	4	--	--	10	--	--	2.51	--	--	--	--
JORDAN	1	--	-100	2	--	-100	3.05	--	--	--	--	--
LEBANON	4	35	+723	28	105	+280	6.50	3.00	--	30	--	86
SAUDI ARABIA	2	--	-100	13	--	-100	6.68	--	2	--	--	13
SYRIA	1	--	-100	3	--	-100	3.25	--	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	53	76	+43	220	205	-7	4.11	2.68	2	44	13	120
TOTAL												

OCEANIA:

AUSTRALIA	94	--	-100	376	3	-99	3.99	9.06	--	--	--	--
TOTAL	94	--	-100	376	3	-99	3.99	9.06	--	--	--	--

WORLD TOTAL

	888	1,647	+85	2,564	3,014	+18	2.89	1.83	58	127	178	294
--	-----	-------	-----	-------	-------	-----	------	------	----	-----	-----	-----

ALFALFA, CERT.
NORTH AMERICA:

CANADA	682	1,092	+60	1,887	2,666	+41	2.77	2.44	253	283	729	687
GUATEMALA	--	--	-100	1	--	-100	7.40	--	--	--	--	--
HONDURAS	--	--	--	--	1	--	--	3.11	--	--	--	--
MEXICO	1,542	1,365	-11	4,474	3,442	-23	2.90	2.52	12	4	11	10
TOTAL	2,224	2,458	+10	6,362	6,109	-4	2.86	2.49	265	287	739	696

SOUTH AMERICA:

ARGENTINA	2	15	+697	6	41	+591	3.11	2.69	--	--	--	--
BRAZIL	22	23	+6	93	89	-4	4.29	3.87	--	--	--	--
CHILE	4	--	-100	19	--	-100	4.70	--	--	--	--	--
COLOMBIA	8	2	-80	29	6	-80	3.75	3.80	6	--	23	1
ECUADOR	10	11	+5	35	30	-13	3.44	2.85	--	6	--	17
PERU	12	7	-36	44	21	-53	3.83	2.77	--	--	--	--
VENEZUELA	2	1	-52	7	4	-43	3.83	4.57	2	--	7	--
TOTAL	59	59	--	233	190	-18	3.96	3.25	8	6	30	17

EUROPE:

EC:

DENMARK	30	--	-100	76	--	-100	2.55	--	--	--	3	--
FRANCE	--	--	-100	2	--	-100	4.36	--	--	--	--	--
GERMANY, FED. REP. OF	243	--	-100	712	--	-100	2.93	--	18	--	50	--
ITALY	115	402	+249	361	514	+42	3.14	1.28	--	--	--	--
NETHERLANDS	--	2	--	--	8	--	--	3.24	--	--	--	--
TOTAL EC	388	404	+4	1,150	522	-55	2.96	1.29	19	--	53	--

HUNGARY	--	--	--	--	1	--	--	1.43	--	--	--	1
PORTUGAL	6	2	-63	20	7	-65	3.26	3.06	3	--	9	--
SPAIN	34	20	-41	117	58	-50	3.43	2.92	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1982/83		1981/82		1981/82		1982/83	
	MT	PCT	1,000 DOL	CHANGE	MT	PCT	1,000 DOL	CHANGE
ALFALFA, CERT.								
SWEDEN.....	--	20	--	53	--	--	2.65	--
TOTAL EUROPE.....	428	447	1,286	640	22	--	1.43	62
AFRICA:								
ALGERIA.....	--	50	--	91	--	--	1.82	--
CANARY ISLANDS.....	--	1 +102	3	5	--	--	4.56	--
EGYPT.....	120	30 -75	597	8	--	--	4.98	--
MOROCCO.....	118	-- -100	402	--	--	--	3.42	--
REP SOUTH AFRICA.....	641	491 -23	2,097	1,128	385	--	2.30	1,115
SUDAN.....	--	2	--	5	--	2	3.11	--
TOTAL.....	879	573 -35	3,099	1,237	385	2	2.16	1,115
ASIA:								
CHINA	47	34 -28	148	72	1	2	2.15	2
JAPAN.....	2	1 -50	9	3	--	--	2.80	--
JORDAN.....	2	15 +732	7	7	--	--	3.71	--
KOREA, REPUBLIC OF..	10	6 -39	39	16	--	--	2.54	--
KUWAIT.....	2	-- -100	5	--	--	--	3.11	--
LEBANON.....	1	1 -52	3	3	--	--	5.50	--
QATAR.....	59	231 +289	322	762	--	21	3.30	60
SAUDI ARABIA.....	--	15	--	77	--	--	5.03	--
SYRIA.....	--	5	--	12	--	2	2.56	5
UNITED ARAB EMIRATES	122	308 +151	533	952	1	26	3.09	74
TOTAL.....	550	179 -67	2,042	549	--	35	3.06	163
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	550	179 -67	2,042	549	--	35	3.06	163
TOTAL.....	4,263	4,023 -6	13,556	9,678	682	356	2.41	1,948
WORLD TOTAL.....								
BENIGRASS								
NORTH AMERICA:								
BAHAMAS.....	--	-- -100	1	--	--	--	--	--
CANADA.....	66	113 +70	108	208	7	40	1.84	14
MEXICO.....	--	-- -100	3	--	--	--	--	--
TOTAL.....	67	113 +69	112	208	7	40	1.84	14

SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	--	1	+439	1	2	+81	5.37	1.81	--	--	1	--
BRAZIL.....	3	--	-100	5	--	-100	1.77	--	--	--	--	--
CHILE.....	1	--	-100	2	--	-100	1.90	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	-100	2	--	-100	13.24	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	1	--	-100	4	--	-100	7.58	--	--	--	--	--
TOTAL.....	5	1	-78	14	2	-86	2.94	1.81	--	--	1	--
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	110	75	-32	174	84	-52	1.57	1.12	6	--	17	--
DENMARK.....	43	59	+36	84	69	-18	1.93	1.16	--	20	--	22
FRANCE.....	204	125	-39	284	128	-55	1.40	1.03	5	12	6	13
GERMANY,FED.REP.OF..	265	378	+42	367	411	+12	1.38	1.09	3	10	5	7
IRELAND.....	4	2	-49	5	2	-47	1.14	1.18	3	--	3	--
ITALY.....	235	152	-35	250	204	-18	1.06	1.34	10	--	10	--
NETHERLANDS.....	221	210	-5	324	265	-18	1.47	1.26	--	104	--	128
UNITED KINGDOM.....	259	377	+46	414	445	+8	1.60	1.18	--	64	--	62
TOTAL EC.....	1,341	1,378	+3	1,900	1,608	-15	1.42	1.17	27	210	41	231
AUSTRIA.....												
FINLAND.....	20	37	+88	29	34	+19	1.44	.91	--	--	--	--
NORWAY.....	78	10	-87	99	10	-90	1.26	.99	48	--	53	--
PORTUGAL.....	29	1	-96	99	4	-96	3.42	3.53	--	--	--	--
SPAIN.....	--	--	-100	1	--	-100	14.00	--	--	--	--	--
SWEDEN.....	32	40	+26	67	43	-37	2.12	1.07	5	--	8	--
SWITZERLAND.....	41	40	-2	105	92	-12	2.58	2.31	20	11	48	26
YUGOSLAVIA.....	26	33	+27	80	38	-52	3.07	1.17	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	1	--	-100	5	--	-100	5.01	--	--	--	--	--
1,568	1,539	-2	2,386	1,828	-23	1.52	1.19	99	221	151	257	
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA.....	1	7	+599	1	5	+260	1.33	.69	--	--	--	--
TOTAL.....	1	7	+599	1	5	+260	1.33	.69	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA												
TAIWAN.....	1	--	-100	1	--	-100	1.32	--	--	--	--	--
JAPAN.....	98	174	+78	212	274	+29	2.17	1.58	14	55	42	80
KOREA, REPUBLIC OF..	--	7	**	6	34	+495	11.67	4.76	--	1	6	12
SINGAPORE.....	--	--	-100	2	--	-100	6.68	--	--	--	--	--
TOTAL.....	99	181	+82	221	308	+40	2.23	1.71	15	57	47	92
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	114	77	-32	312	180	-42	2.75	2.35	13	2	26	19
NEW ZEALAND.....	2	11	+443	6	29	+350	3.20	2.65	2	--	6	--
TOTAL.....	116	88	-24	318	209	-34	2.75	2.38	15	2	33	19

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR										MAR			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1982/83					1981/82					1982/83			
	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL
WORLD TOTAL.....	1,855	1,928	+4	3,053	2,561	-16	1.65	1.33	136	320	246	424		
BLUEGRASS, KENTUCKY														
NORTH AMERICA:														
CANADA.....	1,759	1,879	+7	2,145	1,848	-14	1.22	.98	238	289	276	242		
MEXICO.....	1	1	+7	1	2	+91	1.21	2.16	--	--	--	--		
TOTAL.....	1,760	1,880	+7	2,146	1,851	-14	1.22	.98	238	289	276	242		
SOUTH AMERICA:														
ARGENTINA.....	10	9	-7	14	12	-14	1.34	1.25	1	3	1	3		
CHILE.....	4	8	+84	10	10	+1	2.23	1.22	--	2	--	2		
TOTAL.....	15	17	+20	23	22	-8	1.61	1.24	1	5	1	5		
EUROPE:														
EC:														
BELGIUM-LUXEMBOURG..	35	148	+321	37	159	+332	1.05	1.08	--	--	--	--		
DENMARK.....	67	207	+210	114	253	+122	1.71	1.23	--	--	--	--		
FRANCE.....	31	231	+645	31	235	+652	1.01	1.02	10	71	9	41		
GERMANY,FED.REP.OF..	255	1,262	+394	230	1,236	+437	.90	.98	15	121	24	86		
GREECE.....	1	--	-100	1	--	-100	1.32	--	--	--	--	131		
IRELAND.....	--	5	--	--	4	--	--	.87	--	--	--	--		
ITALY.....	--	146	--	--	153	--	--	1.05	--	--	--	--		
NETHERLANDS.....	217	254	+17	316	310	-2	1.46	1.22	40	12	53	14		
UNITED KINGDOM.....	20	176	+798	26	179	+580	1.35	1.02	11	45	16	49		
TOTAL EC.....	626	2,427	+288	757	2,530	+234	1.21	1.04	76	287	101	321		
AUSTRIA.....	210	274	+31	215	194	-10	1.03	.71	32	77	30	54		
FINLAND.....	--	104	--	--	148	--	--	1.42	--	--	--	--		
HUNGARY.....	249	232	-7	229	173	-24	.92	.75	--	25	--	35		
NORWAY.....	10	29	+193	39	79	+103	3.92	2.71	--	--	--	--		
PORTUGAL.....	--	--	-100	3	--	-100	5.96	--	--	--	--	--		
SPAIN.....	33	6	-80	29	5	-81	.88	.85	16	--	11	--		
SWEDEN.....	81	168	+107	133	284	+114	1.64	1.70	58	55	88	75		
SWITZERLAND.....	87	144	+67	116	143	+23	1.34	.99	--	--	--	--		
TURKEY.....	--	1	--	--	2	--	--	1.70	--	--	--	--		
YUGOSLAVIA.....	20	--	-100	27	--	-100	1.35	--	--	--	--	--		
TOTAL EUROPE.....	1,315	3,386	+157	1,548	3,560	+130	1.18	1.05	182	444	230	484		

AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA.....												
2	2	2	2	3	3	3	-23	1.46	1.06	--	--	--
TOTAL.....												
2	2	2	2	3	3	3	-23	1.46	1.06	--	--	--
ASIA:												
CHINA												
1	1	--	-100	2	--	--	-100	2.01	--	--	--	--
270	270	297	+10	369	342	342	-7	1.37	1.15	56	14	65
3	3	13	+321	6	32	32	+464	1.82	2.44	--	3	2
274	274	310	+13	376	374	374	-1	1.37	1.21	56	17	67
TOTAL.....												
251	251	115	-54	372	146	146	-61	1.48	1.27	33	4	38
7	7	8	+9	15	13	13	-11	2.02	1.64	--	--	--
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....												
NEW ZEALAND.....												
258	258	123	-52	387	159	159	-59	1.50	1.30	33	4	38
TOTAL.....												
3,623	3,623	5,719	+58	4,483	5,968	5,968	+33	1.24	1.04	511	760	613
WORLD TOTAL.....												
CLOVER, LADINO												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....												
81	81	162	+101	346	507	507	+46	4.29	3.13	2	81	4
5	5	--	-100	11	--	--	-100	2.31	--	--	--	--
MEXICO.....												
85	85	162	+90	357	507	507	+42	4.18	3.13	2	81	4
TOTAL.....												
18	18	--	-100	56	--	--	-100	3.22	--	--	--	--
6	6	7	+17	28	33	33	+17	4.71	4.72	3	--	14
4	4	--	-89	21	2	2	-88	5.17	5.67	--	--	--
--	--	1	--	--	8	8	--	--	6.28	--	--	--
--	--	3	--	--	7	7	--	--	2.31	--	--	--
1	1	--	-100	3	--	--	-100	5.07	--	--	--	--
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....												
BRAZIL.....												
CHILE.....												
COLOMBIA.....												
ECUADOR.....												
PERU.....												
28	28	12	-58	108	51	51	-53	3.85	4.28	3	--	14
TOTAL.....												
EUROPE:												
EC:												
FRANCE.....												
30	30	186	+518	135	764	764	+468	4.49	4.12	12	--	54
16	16	19	+22	71	94	94	+32	4.42	4.80	--	--	--
63	63	160	+154	321	638	638	+99	5.10	3.99	--	--	--
--	--	25	--	--	125	125	--	--	5.01	--	--	--
9	9	--	-100	25	--	--	-100	2.81	--	1	--	2
UNITED KINGDOM.....												
118	118	390	+231	551	1,621	1,621	+194	4.68	4.16	13	--	55
TOTAL EC.....												
AUSTRIA.....												
7	7	--	-100	33	--	--	-100	4.67	--	--	--	--
--	--	2	--	--	7	7	--	--	2.74	--	1	--
24	24	21	-14	102	76	76	-26	4.25	3.66	1	--	7
SPAIN.....												
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.												

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/---CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL
CLOVER, LADINO								
SWITZERLAND.....	132	67	-49	590	197	-67	4.47	2.94
TOTAL EUROPE.....	281	480	+71	1,276	1,901	+49	4.54	3.96
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA....	23	24	+6	25	94	+279	1.08	3.87
TOTAL.....	23	24	+6	25	94	+279	1.08	3.87
ASIA:								
CHINA								
MAINLAND.....	5	--	-100	25	--	-100	5.05	--
TAIWAN.....	2	--	-100	7	--	-100	3.26	--
JAPAN.....	89	82	-9	342	340	-1	3.83	4.18
KOREA, REPUBLIC OF..	9	19	+109	45	14	-69	4.93	.74
TOTAL.....	105	100	-5	419	354	-15	3.97	3.53
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	26	10	-62	125	47	-62	4.82	4.71
TOTAL.....	26	10	-62	125	47	-62	4.82	4.71
WORLD TOTAL.....	549	788	+44	2,310	2,954	+28	4.21	3.75
CLOVER, RED								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	329	472	+43	735	944	+29	2.23	2.00
MEXICO.....	2	--	-100	4	--	-100	2.02	--
TOTAL.....	331	472	+43	739	944	+28	2.23	2.00
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	5	--	--	17	--	--	3.71
BRAZIL.....	--	8	--	--	20	--	--	2.51
COLOMBIA.....	7	10	+32	10	15	+52	1.32	1.52
ECUADOR.....	--	11	--	--	37	--	--	3.45
TOTAL.....	7	33	+350	10	89	+821	1.32	2.69
EUROPE:								
EC:								
FRANCE.....	31	40	+28	50	158	+216	1.61	3.96

GREECE.....	--		2	--	--	2	--	--	--	.87	--	--	--
ITALY.....	28	148 +434	66	66	216	+229	2.37	1.46	--	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	10	--	--	20	--	--	2.00	--	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	--	1	--	--	2	--	--	2.56	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	59	201 +241	116	116	398	+244	1.97	1.98	--	--	--	--	--
SPAIN.....	--	-- -100	4	4	--	-100	8.04	--	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	--	17	--	--	40	--	--	2.34	--	--	15	--	35
TOTAL EUROPE.....	59	218 +268	119	119	438	+267	2.01	2.01	--	--	15	--	35
AFRICA:													
EGYPT.....	39	-- -100	167	167	--	-100	4.35	--	39	--	--	167	--
REP SOUTH AFRICA....	10	3 -74	38	38	8	-80	3.63	2.88	--	--	--	--	--
TOTAL.....	49	3 -95	206	206	8	-96	4.20	2.88	39	--	--	167	--
ASIA:													
CHINA													
MAINLAND.....	7	-- -100	11	11	--	-100	1.61	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	111	169 +53	236	236	369	+56	2.13	2.19	5	37	11	94	--
KOREA, REPUBLIC OF..	--	15	--	--	5	--	--	.33	--	--	--	--	--
TOTAL.....	118	184 +56	247	247	374	+51	2.10	2.04	5	37	11	94	--
OCEANIA:													
AUSTRALIA.....	5	4 -28	7	7	4	-48	1.43	1.04	--	3	--	--	--
TOTAL.....	5	4 -28	7	7	4	-48	1.43	1.04	--	3	--	--	--
WORLD TOTAL.....	569	913 +60	1,327	1,327	1,856	+40	2.33	2.03	112	139	326	306	--
CLOVER, OTHER													
NORTH AMERICA:													
BAHAMAS.....	--	-- --	--	--	1	--	--	9.51	--	--	--	--	--
CANADA.....	57	249 +339	155	155	452	+191	2.74	1.82	11	53	27	120	--
COSTA RICA.....	12	1 --	26	26	2	--	--	2.27	--	--	--	--	--
MEXICO.....	--	1 -93	--	--	1	-98	2.20	.74	--	--	--	--	--
TOTAL.....	69	251 +265	182	182	456	+151	2.65	1.82	11	53	27	120	--
SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA.....	10	-- -100	30	30	--	-100	3.03	--	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	--	3	--	--	14	--	--	4.79	--	--	--	--	--
CHILE.....	6	3 -52	34	34	11	-66	5.38	3.80	1	1	5	4	--
COLOMBIA.....	--	4 +944	1	1	14	+896	3.90	3.72	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	2	2 +14	6	6	5	-19	3.11	2.20	2	--	6	--	--
PARAGUAY.....	--	-- -100	1	1	--	-100	4.29	--	--	--	--	--	--
PERU.....	1	-- -100	5	5	--	-100	3.34	--	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	--	1 --	--	--	3	--	--	2.57	--	--	--	--	--
TOTAL.....	20	13 -36	78	78	47	-39	3.82	3.63	3	1	11	4	--

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 DOL/KG
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	17	--	--	15	--	--	.89
DENMARK.....	33	--	-100	93	--	--	2.87	--
FRANCE.....	50	79	+59	199	252	+27	4.00	3.18
GERMANY,FED.REP.OF..	6	10	+75	21	43	+101	3.82	4.38
GREECE.....	--	3	--	--	8	--	--	2.95
ITALY.....	53	436	+730	150	503	+234	2.86	1.15
NETHERLANDS.....	2	1	-57	5	2	-57	2.31	2.32
UNITED KINGDOM.....	15	12	-22	38	32	-16	2.58	2.76
TOTAL EC.....	158	558	+253	508	855	+68	3.22	1.53
PORTUGAL.....	--	2	--	--	3	--	--	1.55
SPAIN.....	2	--	-100	6	--	--	4.17	--
SWITZERLAND.....	20	18	-10	79	73	-8	3.97	4.08
TOTAL EUROPE.....	179	578	+222	594	931	+57	3.31	1.61
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA.....	12	18	+52	34	102	+204	2.84	5.69
TOTAL.....	12	18	+52	34	102	+204	2.84	5.69
ASIA:								
CHINA								
TAIWAN.....	--	--	--	2	2	+7	3.76	4.01
HONG KONG.....	--	--	--	--	1	--	--	3.58
JAPAN.....	26	77	+197	93	195	+109	3.59	2.52
KOREA, REPUBLIC OF..	1	1	-61	5	2	-63	3.21	3.05
SAUDI ARABIA.....	--	8	--	--	37	--	--	4.80
TOTAL.....	28	86	+208	100	236	+136	3.57	2.74
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	22	10	-53	28	8	-70	1.24	.79
TOTAL.....	22	10	-53	28	8	-70	1.24	.79
WORLD TOTAL.....	330	956	+189	1,014	1,781	+76	3.07	1.86
FESCUE, TALL								
NORTH AMERICA:								

CANADA.....	29	71 +143	25	60 +139	.85	.84	5	13	4	12
MEXICO.....	7	3 -60	7	2 -73	1.04	.68	--	--	--	--
TOTAL.....	36	74 +104	32	62 +91	.89	.83	5	13	4	12
SOUTH AMERICA:										
ARGENTINA.....	2	-- -78	3	1 -71	1.25	1.60	2	--	3	--
BOLIVIA.....	2	-- -100	4	-- -100	1.77	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	--	10 --	--	11 --	--	1.11	--	--	--	--
CHILE.....	21	12 -45	49	8 -83	2.32	.69	--	--	--	--
COLOMBIA.....	1	3 +250	1	3 +236	1.12	1.08	1	--	1	--
TOTAL.....	26	25 -3	56	23 -58	2.15	.92	3	--	4	--
EUROPE:										
EC:										
BELGIUM-LUXEMBOURG..	10	-- -100	15	-- -100	1.55	--	--	--	--	--
DENMARK.....	--	8 --	--	8 --	--	1.01	--	--	--	--
GERMANY, FED. REP. OF..	39	55 +43	66	54 -18	1.70	.97	--	--	--	19
GREECE.....	34	31 -10	35	42 +21	1.02	1.38	--	11	--	15
ITALY.....	38	51 +35	50	40 -20	1.32	.78	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	138	195 +41	218	176 -19	1.58	.90	--	--	--	1
UNITED KINGDOM.....	62	152 +145	85	168 +98	1.36	1.10	--	--	--	--
TOTAL EC.....	320	492 +54	468	488 +4	1.46	.99	--	26	--	35
AUSTRIA.....	--	10 --	--	8 --	--	.83	--	--	--	--
SPAIN.....	33	34 +4	28	29 +5	.86	.86	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	2	-- -100	2	-- -100	.90	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	356	536 +51	499	526 +5	1.40	.98	--	26	--	35
AFRICA:										
REP SOUTH AFRICA.....	22	33 +50	21	23 +11	.96	.71	--	--	--	--
TOTAL.....	22	33 +50	21	23 +11	.96	.71	--	--	--	--
ASIA:										
CHINA										
JAPAN.....	570	813 +43	486	683 +41	.85	.84	66	174	51	161
KOREA, REPUBLIC OF..	4	56 ***	4	54 ***	1.01	.98	--	1	--	1
TOTAL.....	575	869 +51	490	737 +51	.85	.85	66	175	51	162
OCEANIA:										
AUSTRALIA.....	47	102 +120	52	87 +66	1.12	.85	10	--	11	--
NEW ZEALAND.....	10	-- -100	17	-- -100	1.78	--	--	--	--	--
TOTAL.....	56	102 +81	70	87 +25	1.23	.85	10	--	11	--
WORLD TOTAL.....	1,071	1,640 +53	1,167	1,458 +25	1.09	.89	84	215	70	210

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR										MAR									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1981/82					1982/83					1981/82					1982/83				
	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	DOL/KG	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL
FESCUE, OTHER																				
NORTH AMERICA:																				
BAHAMAS.....	--	--	-100	--	1	--	-100	--	3.54	--	--	--	-100	--	3.54	--	--	--	--	--
BERMUDA.....	--	1	--	--	--	--	--	--	--	5.69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CANADA.....	211	186	-12	216	296	216	-27	1.40	1.16	1.16	27	27	29	29	42	42	31	31	31	31
MEXICO.....	44	3	-94	1	24	1	-96	.54	.33	.33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	255	189	-26	321	321	220	-31	1.26	1.16	1.16	27	27	29	29	42	42	31	31	31	31
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	--	11	--	--	--	14	--	--	1.28	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	20	--	-100	--	23	--	-100	1.15	1.15	1.15	2	2	--	--	5	5	--	--	--	--
CHILE.....	3	5	+43	7	9	7	-16	2.51	1.48	1.48	--	--	3	3	--	--	4	4	4	4
COLOMBIA.....	5	--	-89	4	4	1	-84	.90	1.34	1.34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	3	--	--	--	3	--	--	1.00	1.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	28	19	-32	36	36	25	-31	1.28	1.29	1.29	2	2	3	3	5	5	4	4	4	4
EUROPE:																				
EC:																				
BELGIUM-LUXEMBOURG..	33	19	-42	55	227	26	-53	1.65	1.33	1.33	13	13	--	--	21	21	--	--	--	--
DENMARK.....	137	156	+14	227	251	251	+10	1.67	1.61	1.61	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FRANCE.....	--	15	--	--	--	22	--	--	1.44	1.44	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
GERMANY-FED.REP.OF..	155	399	+158	268	518	518	+93	1.73	1.30	1.30	1	1	20	20	2	2	27	27	27	27
GREECE.....	6	1	-77	8	2	2	-78	1.32	1.24	1.24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IRELAND.....	16	15	-6	21	16	16	-23	1.31	1.07	1.07	7	7	--	--	9	9	--	--	--	--
ITALY.....	--	4	--	--	--	3	--	--	.81	.81	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	600	774	+29	963	1,010	1,010	+5	1.61	1.31	1.31	64	64	89	89	109	109	119	119	119	119
UNITED KINGDOM.....	470	719	+53	676	936	936	+38	1.44	1.30	1.30	48	48	125	125	65	65	151	151	151	151
TOTAL EC.....	1,416	2,103	+49	2,218	2,783	2,783	+25	1.57	1.32	1.32	133	133	234	234	207	207	298	298	298	298
AUSTRIA.....	43	42	-1	51	45	45	-12	1.19	1.06	1.06	5	5	--	--	6	6	--	--	--	--
FINLAND.....	27	88	+221	34	110	110	+226	1.23	1.25	1.25	--	--	40	40	--	--	46	46	46	46
HUNGARY.....	--	18	--	--	6	6	--	--	.33	.33	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NORWAY.....	111	112	+2	160	157	157	-2	1.45	1.40	1.40	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SPAIN.....	17	38	+127	18	36	36	+99	1.07	.94	.94	2	2	--	--	3	3	--	--	--	--
SWEDEN.....	78	122	+56	117	150	150	+28	1.50	1.23	1.23	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	20	36	+82	35	47	47	+34	1.75	1.29	1.29	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	1,711	2,559	+50	2,633	3,333	3,333	+27	1.54	1.30	1.30	140	140	274	274	216	216	344	344	344	344
AFRICA:																				

REP SOUTH AFRICA.....	18	30	+67	22	29	+31	1.22	.95	--	--	1
TOTAL.....	18	30	+67	22	29	+31	1.22	.95	--	--	1
ASIA:											
CHINA	--	5	--	--	7	--	--	1.45	--	5	7
TAIWAN.....	235	298	+27	277	328	+18	1.18	1.10	48	60	41
JAPAN.....	8	16	+105	17	31	+88	2.08	1.90	3	3	8
KOREA, REPUBLIC OF..	--	1	--	--	2	--	--	1.87	--	--	6
SAUDI ARABIA.....	243	320	+32	294	368	+25	1.21	1.15	51	69	49
TOTAL.....											76
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	115	126	+10	179	158	-11	1.56	1.25	12	11	17
NEW ZEALAND.....	12	69	+485	21	131	+519	1.79	1.89	--	--	--
TOTAL.....	126	196	+55	200	290	+45	1.58	1.48	12	11	17
WORLD TOTAL.....	2,382	3,314	+39	3,505	4,265	+22	1.47	1.29	232	385	329
ORCHARD GRASS											468
NORTH AMERICA:											
CANADA.....	198	132	-34	247	145	-41	1.25	1.10	54	19	69
MEXICO.....	--	15	--	--	18	--	--	1.21	--	--	--
TOTAL.....	198	146	-26	247	163	-34	1.25	1.11	54	19	69
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	25	218	+759	35	282	+702	1.39	1.30	16	--	25
BRAZIL.....	5	--	-100	8	--	-100	1.54	--	5	--	8
CHILE.....	28	6	-77	59	10	-83	2.13	1.55	--	--	--
COLOMBIA.....	12	11	-11	20	18	-11	1.71	1.70	4	--	8
ECUADOR.....	23	28	+22	31	46	+50	1.32	1.63	--	--	--
TOTAL.....	93	263	+182	153	356	+132	1.64	1.35	25	--	40
EUROPE:											
EC:											
NETHERLANDS.....	1	57	***	2	69	***	3.16	1.21	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	44	57	+30	74	69	-7	1.68	1.20	--	--	--
TOTAL EC.....	45	115	+157	76	138	+82	1.70	1.20	--	--	--
AUSTRIA.....	18	--	-100	9	--	-100	.51	--	--	--	--
NORWAY.....	3	3	-1	6	5	-18	1.76	1.46	3	--	5
TURKEY.....	--	--	--	--	1	--	--	2.20	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	66	119	+79	91	144	+58	1.38	1.22	3	--	5
AFRICA:											
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.											--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 1,000 DOL
ASIA:								
CHINA								
MAINLAND.....	4	--	-100	6	--	-100	1.53	--
TAIWAN.....	--	--	6	--	10	--	1.64	6
JAPAN.....	354	565	+60	560	732	+31	1.58	108
KOREA, REPUBLIC OF..	12	114	+843	28	128	+351	1.29	52
TOTAL.....	370	685	+85	594	870	+46	1.60	113
TOTAL.....								146
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	17	9	-46	28	4	-85	1.64	45
NEW ZEALAND.....	--	3	--	--	4	--	1.21	12
TOTAL.....	17	12	-28	28	8	-72	1.64	9
TOTAL.....								12
TOTAL.....	745	1,225	+64	1,113	1,540	+38	1.49	142
TOTAL.....								183
WORLD TOTAL.....								171
RYEGRASS, ANNUAL								
NORTH AMERICA:								
BERMUDA.....	6	--	-100	5	--	-100	.86	--
CANADA.....	528	780	+48	210	320	+53	.40	1
FRENCH WEST INDIES..	--	59	--	--	29	--	.49	41
MEXICO.....	1,257	498	-60	578	250	-57	.46	127
TOTAL.....	1,791	1,337	-25	794	600	-24	.44	--
TOTAL.....								41
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	--	10	--	--	4	--	.43	--
BRAZIL.....	3	4	+43	2	2	+16	.42	2
CHILE.....	12	3	-79	19	2	-92	.52	1
COLOMBIA.....	315	340	+8	356	328	-8	1.58	6
ECUADOR.....	101	226	+124	111	145	+30	1.13	37
PARAGUAY.....	3	--	-100	3	--	-100	1.10	4
PERU.....	2	1	-64	1	1	-49	.88	--
URUGUAY.....	--	--	-100	4	--	-100	1.02	--
VENEZUELA.....	--	--	-100	3	--	-100	1.82	--
TOTAL.....	439	583	+33	498	481	-3	5.84	--
TOTAL.....								11
TOTAL.....								35
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	91	11	-88	75	8	-89	.82	--
DENMARK.....	10	--	-100	13	--	-100	1.29	--
FRANCE.....	--	24	--	--	21	--	.89	--

GERMANY, FED. REP. OF...	225	261	+16	118	131	+12	.52	.50	142	--	74	--
GREECE.....	--	11	--	--	19	--	--	1.67	--	--	--	--
IRELAND.....	59	--	-100	34	--	-100	.57	--	--	--	--	--
ITALY.....	49	1,146	***	32	543	***	.65	.47	40	83	26	57
NETHERLANDS.....	1,046	1,207	+15	582	831	+43	.56	.69	38	136	23	126
UNITED KINGDOM.....	20	39	+92	9	43	+388	.43	1.09	--	--	1	--
TOTAL EC.....	1,500	2,699	+80	861	1,596	+85	.57	.59	219	220	123	183
AUSTRIA.....	--	147	--	--	94	--	--	.64	--	--	--	--
FINLAND.....	--	99	--	--	57	--	--	.57	--	40	--	23
NORWAY.....	145	43	-70	105	40	-62	.73	.94	10	--	6	--
PORTUGAL.....	--	62	--	--	24	--	--	.39	--	3	--	2
SPAIN.....	53	72	+36	22	31	+40	.42	.43	3	--	7	--
SWEDEN.....	95	--	-100	62	--	-100	.66	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	--	10	--	--	4	--	--	.46	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	1,793	3,132	+75	1,051	1,847	+76	.59	.59	232	262	136	207
AFRICA:												
ALGERIA.....	--	22	--	--	18	--	--	.83	--	--	--	--
EGYPT.....	--	32	--	--	16	--	--	.49	--	--	--	--
MOROCCO.....	54	--	-100	20	--	-100	.37	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	168	109	-35	91	108	+19	.54	.99	15	--	6	--
TOTAL.....	223	164	-27	112	143	+28	.50	.87	15	--	6	--
ASIA:												
CHINA												
MAINLAND.....	5	--	-100	5	--	-100	1.02	--	5	--	5	--
HONG KONG.....	7	--	-100	4	--	-100	.55	--	--	--	--	--
JAPAN.....	2,589	2,484	-4	1,379	1,426	+3	.53	.57	460	506	228	262
KOREA, REPUBLIC OF..	57	62	+8	39	33	-15	.68	.53	--	1	--	1
SAUDI ARABIA.....	2	3	+61	2	2	+13	.80	.56	--	--	--	--
TOTAL.....	2,660	2,549	-4	1,429	1,461	+2	.54	.57	465	507	233	263
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	559	964	+72	470	757	+61	.84	.79	142	146	142	115
TOTAL.....	559	964	+72	470	757	+61	.84	.79	142	146	142	115
WORLD TOTAL.....	7,465	8,728	+17	4,354	5,288	+21	.58	.61	982	1,080	570	663
RYEGRASS, PERENNIAL												
NORTH AMERICA:												
BERMUDA.....	4	5	+17	12	13	+7	2.61	2.40	--	--	--	--
CANADA.....	218	213	-3	222	207	-7	1.02	.98	34	45	35	44
COSTA RICA.....	--	2	--	--	3	--	--	1.61	--	--	--	--
GUATEMALA.....	--	--	--	--	1	--	--	2.06	--	--	--	--
MEXICO.....	53	9	-84	58	5	-91	1.09	.61	--	--	--	--
TOTAL.....	276	228	-17	291	229	-21	1.06	1.00	34	45	35	44

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82	1982/83
	MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	MT	MT
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	2	7	+259	4	12	+188	2.05	1.64
BOLIVIA.....	--	--	--	--	1	--	--	3.38
BRAZIL.....	2	1	-46	2	1	-62	1.20	.84
CHILE.....	--	26	--	--	31	--	--	1.22
COLOMBIA.....	16	232	***	12	341	***	.73	1.47
ECUADOR.....	16	9	-42	14	37	+162	.88	3.95
PERU.....	4	--	-100	8	--	-100	2.19	--
TOTAL.....	39	275	+599	40	422	+958	1.01	1.54
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	39	--	-100	24	--	-100	.61	--
GERMANY,FED.REP.OF..	43	195	+354	86	270	+215	2.00	1.38
GREECE.....	2	12	+432	3	15	+401	1.32	1.24
IRELAND.....	--	20	--	--	23	--	--	1.13
ITALY.....	--	93	--	--	65	--	--	.70
NETHERLANDS.....	20	11	-42	21	22	+6	1.05	1.93
UNITED KINGDOM.....	38	90	+135	61	110	+79	1.61	1.23
TOTAL EC.....	142	421	+196	195	504	+159	1.37	1.20
AUSTRIA.....	--	124	--	--	82	--	--	.66
PORTUGAL.....	--	16	--	--	7	--	--	.41
SWITZERLAND.....	--	35	--	--	30	--	--	.84
TURKEY.....	--	5	--	--	6	--	--	1.26
YUGOSLAVIA.....	10	--	-100	20	--	-100	1.99	--
TOTAL EUROPE.....	152	601	+295	214	628	+193	1.41	1.05
AFRICA:								
EGYPT.....	--	12	--	--	14	--	--	1.20
REP SOUTH AFRICA.....	--	11	--	--	9	--	--	.76
TOTAL.....	--	23	--	--	23	--	--	.98
ASIA:								
BAHRAIN.....	--	1	--	--	1	--	--	1.06
CHINA	--	40	--	--	61	--	--	1.52
TAIWAN.....	4	3	-21	13	6	-55	3.23	1.83
HONG KONG.....	4	3	-13	2	2	-13	.66	.66
ISRAEL.....	--	--	--	--	--	--	--	--

JAPAN.....	97	151	+56	119	196	+64	1.22	1.29	2	30	5	26
KOREA, REPUBLIC OF..	4	15	+273	8	29	+247	2.14	2.00	3	3	7	6
TOTAL.....	109	213	+96	143	295	+106	1.31	1.38	5	72	12	93
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	176	157	-11	313	290	-7	1.78	1.85	21	2	34	3
TOTAL.....	176	157	-11	313	290	-7	1.78	1.85	21	2	34	3
WORLD TOTAL.....	752	1,498	+99	1,002	1,887	+88	1.33	1.26	81	226	133	234
SUDAN												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	70	137	+96	55	90	+65	.78	.66	16	24	19	16
GUATEMALA.....	--	1	--	--	2	--	--	1.49	--	--	--	--
JAMAICA.....	--	1	--	--	1	--	--	1.13	--	--	--	--
MEXICO.....	27	39	+45	19	23	+17	.73	.58	14	26	14	16
TOTAL.....	97	177	+84	74	116	+56	.77	.65	30	50	33	32
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	--	--	--	--	1	--	--	2.55	--	--	--	--
CHILE.....	10	--	-100	27	--	-100	2.67	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	--	5	--	--	15	--	--	2.99	--	--	--	--
TOTAL.....	10	6	-45	27	16	-40	2.67	2.95	--	--	--	--
EUROPE:												
EC:												
FRANCE.....	570	651	+14	463	509	+10	.81	.78	38	90	33	64
GERMANY, FED. REP. OF..	--	5	--	--	3	--	--	.63	--	--	--	--
ITALY.....	253	326	+29	158	182	+15	.62	.56	115	108	76	60
TOTAL EC.....	823	981	+19	621	694	+12	.75	.71	153	197	109	124
HUNGARY.....	1	--	-100	2	--	-100	3.59	--	1	--	2	--
PORTUGAL.....	50	--	-100	54	--	-100	1.08	--	--	--	--	--
SPAIN.....	--	1	--	--	4	--	--	4.85	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	873	982	+12	677	699	+3	.77	.71	154	197	112	124
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA.....	--	90	--	--	56	--	--	.62	--	--	--	--
SUDAN.....	--	1	--	--	1	--	--	.75	--	1	--	1
TOTAL.....	--	91	--	--	56	--	--	.62	--	1	--	1
ASIA:												
CHINA												
TAIWAN.....	--	--	--	--	1	--	--	1.81	--	--	--	--
HONG KONG.....	1	--	-100	1	--	-100	2.39	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR										MAR			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1981/82					1982/83					1981/82			
	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	CHANGE	1981/82	1982/83	DOL/KG	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
SUDAN														
JAPAN.....	134	130	-3	114	137	+19		.85	1.05		1	--	1	--
KOREA, REPUBLIC OF..	14	42	+202	16	25	+58		1.13	.59		1	--	2	--
SAUDI ARABIA.....	2	40	***	3	43	***		1.40	1.08		--	--	--	--
TOTAL.....	151	213	+41	135	206	+53		.89	.97		2	--	3	--
OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	--	24	--	--	16	--		--	.66		--	--	--	--
TOTAL.....	--	24	--	--	16	--		--	.66		--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	1,131	1,493	+32	913	1,109	+21		.81	.74		186	249	149	156
TIMOTHY														
NORTH AMERICA:														
CANADA.....	444	971	+119	304	738	+143		.68	.76		44	91	23	75
TOTAL.....	444	971	+119	304	738	+143		.68	.76		44	91	23	75
SOUTH AMERICA:														
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--		--	--		--	--	--	--
EUROPE:														
EC:														
DENMARK.....	--	18	--	--	13	--		--	.71		--	--	--	--
GERMANY, FED. REP. OF..	25	135	+438	18	108	+482		.74	.80		--	--	--	--
IRELAND.....	4	15	+284	6	12	+90		1.56	.77		--	--	--	--
ITALY.....	--	36	--	--	20	--		--	.56		--	--	--	--
NETHERLANDS.....	369	178	-52	283	159	-44		.77	.89		--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....	115	117	+1	131	177	+35		1.14	1.52		6	33	17	110
TOTAL EC.....	513	499	-3	438	488	+11		.85	.98		6	33	17	110
AUSTRIA.....	--	11	--	--	6	--		--	.51		--	--	--	--
SWEDEN.....	667	136	-80	547	144	-74		.82	1.06		--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	1,180	646	-45	985	638	-35		.83	.99		6	33	17	110
AFRICA:														
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--		--	--		--	--	--	--
ASIA:														
CHINA														

JAPAN.....	710	838	+18	747	831	+11	1.05	.99	5	--	4	--
KOREA, REPUBLIC OF..	--	4	--	--	4	--	--	.87	--	--	--	--
TOTAL.....	710	843	+19	747	835	+12	1.05	.99	5	--	4	--
OCEANIA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	2,335	2,460	+5	2,036	2,211	+9	.87	.90	54	124	43	185
OTHER GRASSES												
NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	43	2	-95	30	8	-73	.69	3.42	--	--	1	--
BELIZE.....	--	--	-11	1	1	+124	3.47	8.70	--	--	--	--
BERMUDA.....	7	6	-23	17	18	+5	2.31	3.16	--	--	1	--
CANADA.....	582	730	+25	1,122	1,214	+8	1.93	1.66	64	52	125	110
CAYMAN ISLANDS.....	1	--	-100	3	--	-100	5.26	--	--	--	--	--
COSTA RICA.....	--	3	--	--	8	--	--	2.55	--	--	--	--
FRENCH WEST INDIES..	1	1	-6	1	2	+64	1.50	2.62	1	--	1	1
GUATEMALA.....	--	--	-37	1	1	+32	1.78	3.71	--	--	--	--
HAITI.....	5	--	-100	9	--	-100	1.94	--	--	--	--	--
JAMAICA.....	--	1	--	--	4	--	--	4.99	--	--	--	--
LEeward-WINDWARD IS.	200	--	-100	26	1	-95	.13	2.51	36	--	2	--
MEXICO.....	1,395	79	-94	904	167	-81	.65	2.11	45	2	88	2
NETHERLANDS ANTILLES	33	--	-99	84	1	-99	2.52	2.50	--	--	--	--
PANAMA(INC CANAL ZN)	--	19	***	2	10	+504	4.31	.54	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	2	+674	1	11	***	2.50	4.98	--	1	--	3
TOTAL.....	2,269	844	-63	2,200	1,446	-34	.97	1.71	147	55	218	115
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	32	9	-71	79	26	-67	2.45	2.80	6	2	16	5
BOLIVIA.....	11	2	-80	19	8	-56	1.75	3.85	--	--	--	--
BRAZIL.....	46	47	+2	122	137	+12	2.64	2.91	1	2	3	10
CHILE.....	27	20	-26	96	34	-64	3.55	1.72	--	--	--	7
COLOMBIA.....	57	32	-44	84	49	-42	1.47	1.53	14	--	25	--
ECUADOR.....	12	34	+185	9	81	+793	.75	2.36	--	--	--	--
FRENCH GUIANA.....	7	--	-100	18	--	-100	2.50	--	--	--	--	--
PERU.....	1	--	-100	2	--	-100	2.60	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	175	20	-88	49	61	+25	.28	3.02	73	--	8	1
TOTAL.....	368	165	-55	478	398	-17	1.30	2.40	93	5	52	23
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	16	68	+329	69	131	+91	4.35	1.93	--	--	--	--
DENMARK.....	7	--	-100	56	--	-100	7.55	--	--	--	--	--
FRANCE.....	71	102	+43	113	146	+29	1.59	1.43	--	--	--	--
GERMANY,FED.REP.OF..	78	264	+239	179	363	+102	2.30	1.37	--	53	--	77
GREECE.....	37	42	+11	90	110	+23	2.41	2.65	--	14	--	52
ITALY.....	156	237	+52	138	216	+56	.88	.91	12	--	5	--
NETHERLANDS.....	70	146	+109	104	195	+87	1.49	1.33	23	1	24	7
UNITED KINGDOM.....	3	147	***	10	95	+864	3.00	.65	--	--	--	--
TOTAL EC.....	439	1,006	+129	760	1,255	+65	1.73	1.25	35	68	29	136

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL--MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL--MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 DOL 1,000	1982/83 DOL 1,000	CHANGE PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 DOL 1,000
AUSTRIA.....	--	37	--	--	66	--	1.81	--
FINLAND.....	--	29	--	--	29	--	1.03	--
NORWAY.....	52	106	+106	95	206	+117	1.84	8
PORTUGAL.....	--	35	--	--	30	--	.87	--
SPAIN.....	31	124	+304	89	162	+81	1.31	4
SWITZERLAND.....	4	50	***	13	73	+454	1.46	--
YUGOSLAVIA.....	4	--	-100	27	--	-100	6.02	--
TOTAL EUROPE.....	529	1,386	+162	984	1,822	+85	1.86	153
AFRICA:								
CAMEROON.....	1	--	-100	1	--	-100	1.43	--
CANARY ISLANDS.....	--	6	***	3	3	+4	5.01	--
EGYPT.....	20	16	-20	64	57	-10	3.20	--
IVORY COAST.....	6	5	-17	56	10	-81	9.37	--
LIBYA.....	19	1	-96	51	3	-95	2.67	--
REP SOUTH AFRICA.....	90	620	+589	364	1,104	+204	4.04	25
TUNISIA.....	--	5	--	--	14	--	2.50	--
WESTERN AFRICA, NEC.	1	--	-100	1	--	-100	2.50	--
TOTAL.....	137	654	+377	539	1,191	+121	3.94	49
ASIA:								
BAHRAIN.....	2	3	+44	6	12	+105	2.50	--
BANGLADESH.....	1	--	-100	2	--	-100	3.22	--
CHINA								
MAINLAND.....	6	--	-100	12	--	-100	1.99	--
TAIWAN.....	10	6	-36	41	29	-29	4.12	10
HONG KONG.....	17	21	+23	97	86	-11	5.57	33
IRAQ.....	--	1	--	--	6	--	4.38	--
ISRAEL.....	1	42	***	6	37	+500	7.70	--
JAPAN.....	293	323	+10	701	776	+11	2.39	29
JORDAN.....	20	2	-89	129	6	-96	6.39	94
KOREA, REPUBLIC OF..	67	47	-29	72	152	+110	2.67	--
KUWAIT.....	25	27	+8	114	126	+10	3.20	2
LEBANON.....	6	--	-95	31	126	+10	4.56	4
NEPAL.....	--	--	--	1	1	-98	5.32	--
QATAR.....	2	14	+616	12	71	+504	2.34	1
SAUDI ARABIA.....	146	2,388	***	776	1,578	+103	5.92	--
SINGAPORE.....	3	--	-100	12	1,578	+103	5.30	188
SYRIA.....	--	--	-100	1	--	-100	4.43	--
UNITED ARAB EMIRATES	12	50	+318	71	147	+107	6.00	--
TOTAL.....	612	2,926	+378	2,084	3,026	+45	3.41	361
								135

OCEANIA:													
AUSTRALIA.....	270	294	+9	1,104	1,086	-2	4.09	3.70	20	10	93	41	
FR PACIFIC ISLANDS..	--	--	--	--	2	--	--	4.73	--	--	--	--	
NEW ZEALAND.....	12	8	-31	18	37	+99	1.50	4.36	--	--	--	--	
TRUST TERR PAC IS..	--	2	--	--	11	--	--	5.84	--	--	--	--	
TOTAL.....	282	304	+8	1,123	1,136	+1	3.98	3.73	20	10	93	41	
WORLD TOTAL.....													
4,197	6,280	+50	7,408	9,019	+22	1.76	1.44	393	208	772	515		
TOTAL FORAGE													
NORTH AMERICA:													
BAHAMAS.....	43	2	-94	31	9	-71	.72	3.70	--	--	1	--	
BELIZE.....	--	--	-11	1	1	+124	3.47	8.70	--	--	--	--	
BERMUDA.....	18	12	-37	34	34	-1	1.89	2.94	1	--	2	--	
CANADA.....	5,424	7,397	+36	8,290	10,099	+22	1.53	1.37	978	1,291	1,656	1,995	
CAYMAN ISLANDS.....	1	--	-100	3	--	-100	5.26	--	--	--	--	--	
COSTA RICA.....	--	6	--	--	12	--	--	2.20	--	--	--	--	
FRENCH WEST INDIES..	1	60	+++	1	31	+++	1.50	.51	1	--	1	1	
GUATEMALA.....	1	2	+201	2	3	+57	3.62	1.89	--	--	--	--	
HAITI.....	5	--	-100	9	--	-100	1.94	--	--	--	--	--	
HONDURAS.....	--	--	--	--	1	--	--	3.11	--	--	--	--	
JAMAICA.....	--	2	--	--	5	--	--	3.23	--	--	--	--	
LEEWARD-WINDWARD IS.	200	--	-100	26	1	-95	.13	2.51	36	--	2	--	
MEXICO.....	4,748	2,276	-52	7,149	4,426	-38	1.51	1.94	71	33	113	27	
NETHERLANDS ANTILLES	33	--	-99	84	1	-99	2.52	2.50	--	--	--	--	
PANAMA(INC CANAL ZN)	--	29	+++	2	35	+++	4.31	1.18	--	10	--	24	
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	2	+674	1	11	+++	2.50	4.98	--	1	--	3	
TOTAL.....	10,474	9,788	-7	15,632	14,669	-6	1.49	1.50	1,088	1,335	1,776	2,050	
SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA.....	105	321	+205	232	490	+111	2.20	1.52	28	5	49	8	
BOLIVIA.....	19	2	-87	45	9	-80	2.39	3.81	--	--	--	--	
BRAZIL.....	107	103	-4	283	306	+8	2.65	2.97	16	2	33	10	
CHILE.....	121	83	-31	343	117	-66	2.84	1.41	6	12	11	23	
COLOMBIA.....	421	636	+51	517	788	+52	1.23	1.24	30	58	61	69	
ECUADOR.....	192	328	+71	274	394	+44	1.43	1.20	2	12	6	37	
FRENCH GUIANA.....	7	--	-100	18	--	-100	2.50	--	--	--	--	--	
PARAGUAY.....	4	--	-93	5	1	-88	1.37	2.32	--	--	--	--	
PERU.....	23	9	-62	75	23	-70	3.27	2.65	--	--	--	--	
URUGUAY.....	2	--	-100	4	--	-100	1.82	--	--	--	--	--	
VENEZUELA.....	178	27	-85	64	83	+31	.36	3.05	75	--	15	1	
TOTAL.....	1,179	1,511	+28	1,860	2,211	+19	1.58	1.46	156	90	176	148	
EUROPE:													
EC:													
BELGIUM-LUXEMBOURG..	334	338	+1	448	423	-5	1.34	1.25	19	17	38	15	
DENMARK.....	328	466	+42	667	632	-5	2.04	1.36	1	58	6	63	
FRANCE.....	987	1,452	+47	1,277	2,237	+75	1.29	1.54	65	172	102	162	
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.													

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR										MAR			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1981/82					1982/83					1981/82			
	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	DOL/KG	MT	MT	1,000 DOL	1982/83
TOTAL FORAGE	1,349	2,983	+121		2,136	3,229	+51		1,58	1.08	197	221	199	272
GERMANY, FED. REP. OF	81	101	+25		138	198	+43		1.70	1.95	--	25	--	67
GREECE	83	57	-31		65	57	-13		.78	1.00	10	--	13	--
IRELAND	988	3,359	+240		1,524	3,351	+120		1.54	1.00	177	231	118	136
ITALY	2,684	3,076	+15		2,820	3,210	+14		1.05	1.04	165	346	210	409
NETHERLANDS	1,055	1,887	+79		1,549	2,255	+46		1.47	1.20	67	268	104	380
UNITED KINGDOM	7,890	13,720	+74		10,625	15,591	+47		1.35	1.14	701	1,340	790	1,504
TOTAL EC	298	682	+129		337	529	+57		1.13	.78	37	97	36	70
AUSTRIA	106	330	+212		132	354	+167		1.25	1.07	48	104	53	104
FINLAND	250	250	--		231	180	-22		.93	.72	1	--	2	1
HUNGARY	349	296	-15		505	492	-3		1.45	1.66	13	8	11	16
NORWAY	--	990	--		--	1,556	--		--	1.57	--	--	--	--
POLAND	56	120	+112		77	77	--		1.37	.65	3	20	9	12
PORTUGAL	--	--	--		--	1	--		--	3.52	--	--	--	1
ROMANIA	278	356	+28		548	446	-19		1.97	1.25	27	--	40	--
SPAIN	1,052	485	-54		1,214	723	-40		1.15	1.49	78	66	137	100
SWEDEN	291	411	+41		916	646	-30		3.15	1.57	15	15	56	35
SWITZERLAND	--	6	--		--	9	--		--	1.40	--	--	--	--
TURKEY	35	--	-100		79	--	-100		2.23	--	--	--	--	--
YUGOSLAVIA	10,605	17,646	+66		14,665	20,604	+40		1.38	1.17	923	1,651	1,133	1,843
TOTAL EUROPE	--	72	--		--	109	--		--	1.52	--	--	--	--
AFRICA:	1	--	-100		1	--	-100		1.43	--	--	--	--	--
ALGERIA	1	7	+635		5	7	+44		5.01	.98	--	--	--	--
CAMEROON	190	90	-53		886	95	-89		4.66	1.05	50	--	225	--
CANARY ISLANDS	6	5	-17		56	10	-81		9.37	2.09	--	--	--	--
EGYPT	19	1	-96		51	3	-95		2.67	3.60	--	--	--	--
IVORY COAST	172	--	-100		423	--	-100		2.46	--	--	--	--	--
LIBYA	988	1,439	+46		2,696	2,668	-1		2.73	1.85	402	32	1,136	81
MOROCCO	2	5	+136		10	14	+37		4.61	2.69	--	3	--	6
REP SOUTH AFRICA	--	5	--		--	14	--		2.50	--	--	--	--	--
SUDAN	1	--	-100		1	--	-100		2.50	--	--	--	--	--
TUNISIA	--	6	--		--	18	--		3.11	--	--	6	--	18
WESTERN AFRICA, NEC.	1,380	1,631	+18		4,130	2,939	-29		2.99	1.80	452	40	1,362	105
ZIMBABWE	2	4	+74		6	13	+118		2.50	3.13	--	--	--	--
TOTAL	2	4	+74		6	13	+118		2.50	3.13	--	--	--	--
ASIA:	1,380	1,631	+18		4,130	2,939	-29		2.99	1.80	452	40	1,362	105
BAHRAIN	2	4	+74		6	13	+118		2.50	3.13	--	--	--	--

	1	-- -100	2	-- -100	3.22	--	--	--
BANGLADESH.....	1							
CHINA								
MAINLAND.....	27	-- -100	60	-- -100	2.21	--	18	46
TAIWAN.....	14	58 +309	53	109 +108	3.70	--	5	12
HONG KONG.....	29	25 -15	115	92 -20	3.94	--	8	33
IRAQ.....	--	1 --	--	6 --	4.58	--	--	--
ISRAEL.....	4	45 +914	9	39 +357	1.93	--	--	--
JAPAN.....	5,668	6,472 +14	5,958	6,792 +14	1.05	--	735	618
JORDAN.....	22	7 -68	137	19 -87	6.21	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	182	427 +134	252	550 +118	1.38	--	9	27
KUWAIT.....	35	33 -5	154	141 -8	4.38	--	1	4
LEBANON.....	8	-- -97	38	1 -98	4.73	--	3	16
NEPAL.....	--	-- -100	1	-- -100	2.34	--	--	1
QATAR.....	3	15 +388	15	74 +393	4.96	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	214	2,706 ++	1,130	2,529 +124	5.28	--	40	188
SINGAPORE.....	3	-- -100	14	-- -100	4.65	--	--	--
SYRIA.....	2	15 +601	14	77 +430	6.66	--	2	13
UNITED ARAB EMIRATES	13	54 +323	75	160 +114	5.79	--	--	--
TOTAL.....	6,229	9,863 +58	8,031	10,602 +32	1.29	--	819	954
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	2,245	2,071 -8	5,409	3,336 -38	2.41	--	263	375
FR PACIFIC ISLANDS..	--	-- --	--	2 --	4.73	--	--	--
NEW ZEALAND.....	43	100 +130	79	214 +172	1.81	--	2	6
TRUST TERR PAC IS...	--	2 --	--	11 --	5.84	--	--	--
TOTAL.....	2,289	2,173 -5	5,487	3,562 -35	2.40	--	265	381
WORLD TOTAL.....	32,155	42,612 +33	49,806	54,587 +10	1.55	--	3,703	5,782
NORTH AMERICA:								
BARBADOS.....	8	8 -3	15	15 +4	1.75	--	--	1
BERMUDA.....	--	-- -100	1	-- -100	2.43	--	--	--
CANADA.....	804	1,111 +38	760	1,178 +55	.95	--	381	405
COSTA RICA.....	18	33 +82	26	63 +144	1.41	--	3	4
DOMINICAN REPUBLIC..	2	-- -100	1	-- -100	.51	--	--	--
EL SALVADOR.....	1	-- -32	1	1 -27	2.10	--	--	--
FRENCH WEST INDIES..	--	5 --	--	10 --	--	--	--	--
JAMAICA.....	45	5 -88	44	10 -78	.97	--	21	18
LEEWARD-WINDWARD IS.	1	-- -100	3	-- -100	2.36	--	--	--
MEXICO.....	2,213	436 -80	2,387	534 -78	1.08	--	22	31
TRINIDAD-TOBAGO....	5	10 +91	7	20 +186	1.30	--	--	10
TOTAL.....	3,099	1,609 -48	3,244	1,831 -44	1.05	--	426	458
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	19	20 +3	22	24 +7	1.14	--	--	--
CHILE.....	7	7 +8	10	12 +18	1.46	--	--	--
COLOMBIA.....	5	31 +531	12	29 +138	2.51	--	--	1
Ecuador.....	6	8 +36	12	13 +3	2.07	--	--	--
PARAGUAY.....	--	-- -100	1	-- -100	1.70	--	--	--
TOTAL.....	59	68 +574	77	84 +569	1.61	--	10	24

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 DOL	CHANGE PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 DOL
BEAN								
PERU.....	1	--	-100	1	--	-100	.51	--
URUGUAY.....	4	--	-100	8	--	-100	1.82	--
VENEZUELA.....	55	20	-63	47	29	-38	.86	1.43
TOTAL.....	97	87	-11	113	107	-6	1.16	1.23
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	44	--	--	26	--	--	.59
DENMARK.....	3	--	-100	5	--	-100	1.74	--
FRANCE.....	114	82	-28	87	293	+237	.76	3.57
GERMANY,FED.REP.OF..	369	883	+139	465	603	+29	1.26	.68
GREECE.....	28	14	-52	23	21	-7	.79	1.53
ITALY.....	330	304	-8	354	368	+4	1.07	1.21
NETHERLANDS.....	720	1,747	+143	770	2,183	+184	1.07	1.25
UNITED KINGDOM.....	754	1,079	+43	1,083	1,049	-3	1.43	.97
TOTAL EC.....	2,318	4,153	+79	2,786	4,543	+63	1.20	1.09
AUSTRIA.....	9	14	+63	13	23	+77	1.52	1.65
CYPRUS.....	5	4	-21	13	10	-28	2.64	2.42
FINLAND.....	11	--	-100	8	--	-100	.77	--
PORTUGAL.....	--	4	--	--	8	--	--	2.05
SPAIN.....	215	265	+23	232	383	+65	1.08	1.44
SWEDEN.....	33	90	+174	38	164	+331	1.16	1.81
SWITZERLAND.....	1	36	***	1	22	***	.56	.60
TURKEY.....	--	1	--	--	3	--	--	2.70
YUGOSLAVIA.....	14	--	-100	23	--	-100	1.72	--
TOTAL EUROPE.....	2,605	4,568	+75	3,115	5,156	+66	1.20	1.13
AFRICA:								
CANARY ISLANDS.....	--	--	-100	1	--	-100	2.48	--
IVORY COAST.....	3	--	-100	5	--	-100	1.80	--
KENYA.....	--	11	--	--	15	--	--	1.28
LIBERIA.....	5	--	-100	4	--	-100	.80	--
LIBYA.....	2	--	-100	3	--	-100	2.33	--
NIGER.....	20	--	-100	28	--	-100	1.42	--
NIGERIA.....	--	5	--	--	8	--	--	1.49
REP SOUTH AFRICA.....	251	119	-53	331	159	-52	1.32	1.34
TANZANIA.....	77	131	+69	102	164	+60	1.32	1.25
UPPER VOLTA.....	--	1	--	--	2	--	--	1.74
TOTAL.....	358	267	-25	476	347	-27	1.33	1.30

ASIA:											
BAHRAIN.....	3	--	-100	2	--	-100	.70	--	--	--	--
CHINA.....	1	2	+77	3	--	-20	2.61	1.18	--	--	--
TAIWAN.....	--	--	-100	1	--	-100	2.49	--	--	--	--
HONG KONG.....	78	69	-12	98	106	+8	1.25	1.53	3	--	3
ISRAEL.....	424	567	+34	676	962	+42	1.60	1.70	39	42	60
JAPAN.....	6	40	+517	18	79	+347	2.76	2.00	--	--	--
JORDAN.....	--	--	-23	1	1	+84	2.44	5.85	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	6	4	-30	9	5	-50	1.53	1.09	--	--	--
KUWAIT.....	2	12	+499	4	30	+679	1.90	2.48	--	--	--
LEBANON.....	--	4	--	--	2	--	--	.51	--	--	--
PHILIPPINES.....	--	4	--	--	4	--	--	.90	--	--	--
QATAR.....	72	72	-1	108	128	+18	1.50	1.78	19	--	38
SAUDI ARABIA.....	12	10	-15	23	24	+6	1.96	2.45	--	--	--
SYRIA.....	35	16	-54	27	11	-60	.77	.67	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	641	800	+25	970	1,354	+40	1.51	1.69	58	45	98
TOTAL.....	458	447	-2	595	606	+2	1.30	1.36	26	1	36
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	1	--	-82	1	1	-29	.89	3.54	--	--	--
FR PACIFIC ISLANDS..	37	155	+313	45	236	+429	1.19	1.52	--	--	--
NEW ZEALAND.....	1	3	+117	3	6	+135	1.83	1.98	--	--	--
OTHER PAC ISLS, NEC.	498	605	+22	643	849	+32	1.29	1.40	26	1	36
TOTAL.....	7,298	7,937	+9	8,561	9,643	+13	1.17	1.22	935	1,385	1,819
WORLD TOTAL.....											
BEET											
NORTH AMERICA:											
CANADA.....	34	8	-75	163	39	-76	4.76	4.54	1	--	5
COSTA RICA.....	--	--	-100	1	--	-100	5.85	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	--	--	-100	3	--	-100	6.49	--	--	--	--
GUATEMALA.....	1	--	-100	3	--	-100	4.57	--	--	--	--
HAITI.....	--	--	-100	1	--	-100	10.09	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	--	-100	1	--	-100	3.55	--	--	--	--
JAMAICA.....	6	--	-97	31	1	-96	4.89	7.47	--	--	--
MEXICO.....	9	2	-79	32	11	-66	3.77	6.07	9	--	32
NICARAGUA.....	--	--	-100	1	--	-100	4.10	--	--	--	--
TOTAL.....	51	10	-79	236	51	-78	4.62	4.85	9	--	37
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	--	--	-100	1	--	-100	5.00	--	--	--	--
BRAZIL.....	4	6	+85	10	22	+119	2.91	3.44	--	1	2
COLOMBIA.....	--	--	-100	1	--	-100	4.53	--	--	--	--
ECUADOR.....	1	3	+142	5	10	+109	3.86	3.34	--	3	9
PARAGUAY.....	--	--	-100	1	--	-100	3.51	--	--	--	--
PERU.....	--	--	-100	1	--	-100	3.81	--	--	--	--
VENEZUELA.....	5	--	-100	13	--	-100	2.79	--	--	--	--
TOTAL.....	10	10	-7	32	32	+2	3.09	3.40	--	3	11

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	MAR									
	JUL-MAR					MAR				
	QUANTITY	VALUE	QUANTITY	VALUE	CHANGE	QUANTITY	VALUE	CHANGE	QUANTITY	VALUE
1981/82	1982/83	1981/82	1982/83	1981/82	1982/83	1981/82	1982/83	1981/82	1982/83	1981/82
MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	PCT	MT	DOL/KG	MT	MT	1,000 DOL
EUROPE:										
EC:										
DENMARK.....	17	8 -53	43	21 -52	2.58	2.61	--	--	--	--
FRANCE.....	7	-- -100	21	-- -100	3.15	--	7	--	--	21
GERMANY,FED.REP.OF..	47	-- -100	50	-- -100	1.05	--	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	22	10 -55	55	27 -51	2.48	2.68	3	--	--	8
UNITED KINGDOM.....	3	-- -86	13	2 -82	3.78	4.85	--	--	--	1
TOTAL EC.....	97	18 -81	182	50 -73	1.89	2.71	10	--	--	30
SWEDEN.....										
	1	-- -100	2	-- -100	3.09	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	97	18 -81	185	50 -73	1.90	2.71	10	--	--	30
AFRICA:										
TOTAL.....	--	-- --	--	-- --	--	--	--	--	--	--
ASIA:										
CHINA.....	--	2 +283	1	3 +100	3.24	1.69	--	--	--	--
JAPAN.....	--	2 +283	1	3 +100	3.24	1.69	--	--	--	--
TOTAL.....	--	-- --	--	-- --	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:										
AUSTRALIA.....	2	1 -26	9	7 -26	4.56	4.53	2	--	--	9
NEW ZEALAND.....	--	1 --	--	3 --	--	3.52	--	--	--	--
TOTAL.....	2	2 +16	9	10 +6	4.56	4.17	2	--	--	9
WORLD TOTAL.....	161	43 -74	463	146 -68	2.87	3.43	22	4	77	14
CANTALOEPE										
NORTH AMERICA:										
CANADA.....	2	-- -100	8	-- -100	4.85	--	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	--	-- -30	3	1 -66	10.32	4.99	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	--	-- --	--	3 --	--	12.89	--	--	--	--
GUATEMALA.....	1	-- -100	5	-- -100	8.19	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	-- -91	6	1 -91	13.03	12.47	--	--	--	--
MEXICO.....	53	41 -23	557	436 -22	10.44	10.60	--	--	--	--
NICARAGUA.....	--	-- -100	3	-- -100	6.90	--	--	--	--	--
TOTAL.....	57	42 -27	582	440 -24	10.25	10.59	--	--	--	--

SOUTH AMERICA:

ARGENTINA.....	1	--	-69	5	2	-61	7.83	9.94	--	--	--	--
BRAZIL.....	7	--	-100	49	--	-100	7.24	--	--	--	--	--
CHILE.....	1	--	-81	8	2	-74	9.64	13.09	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	-100	5	--	-100	13.20	--	--	--	--	--
PARAGUAY.....	--	--	-100	1	--	-100	13.40	--	--	--	--	--
PERU.....	--	--	-100	6	--	-100	30.49	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	-100	2	--	-100	8.87	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	7	4	-44	79	47	-40	11.82	12.54	2	2	21	23
TOTAL.....	16	4	-74	155	51	-67	9.82	12.45	2	2	21	23

EUROPE:

EC:

DENMARK.....	1	--	-100	6	--	-100	5.83	--	--	--	--	--
FRANCE.....	1	6	+430	6	35	+520	4.85	5.68	--	--	--	--
GREECE.....	--	--	-30	2	1	-46	11.49	8.83	--	--	--	--
ITALY.....	8	--	-100	40	--	-100	4.99	--	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	1	6	+444	6	36	+462	5.96	6.16	--	--	--	--
TOTAL EC.....	11	12	+7	60	73	+21	5.26	5.95	--	--	--	--

PORTUGAL.....

SPAIN.....	--	--	-100	2	--	-100	4.86	--	--	--	--	--
------------	----	----	------	---	----	------	------	----	----	----	----	----

TOTAL EUROPE.....

	12	13	+6	63	76	+21	5.24	5.98	--	--	--	--
--	----	----	----	----	----	-----	------	------	----	----	----	----

AFRICA:

ALGERIA.....	3	--	-100	25	--	-100	8.51	--	--	--	--	--
LIBYA.....	--	2	--	--	22	--	--	10.99	--	--	--	--
MOROCCO.....	2	1	-46	19	10	-48	10.19	9.80	1	1	9	10
TOTAL.....	5	3	-38	44	32	-28	9.15	10.59	1	1	9	10

ASIA:

CHINA.....	--	--	-100	2	--	-100	8.63	--	--	--	--	--
IRAN.....	--	--	-100	1	--	-100	4.85	--	--	--	--	--
ISRAEL.....	2	--	-100	30	--	-100	20.17	--	--	--	--	--
JORDAN.....	--	--	--	--	2	--	--	8.50	--	--	--	--
PAKISTAN.....	--	--	--	1	2	+26	11.81	12.06	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	8	4	-54	79	33	-58	9.96	9.12	1	--	14	--
SAUDI ARABIA.....	--	--	-100	1	--	-100	10.30	--	--	--	--	--
SYRIA.....	2	1	-39	27	9	-66	17.82	9.86	--	--	3	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	+56	3	2	-14	9.47	5.21	--	--	3	--
YEMEN (ADEN).....	--	--	--	--	2	--	--	10.26	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	--	--	--	--	2	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	12	6	-53	144	50	-65	12.16	9.03	2	--	19	--

OCEANIA:

AUSTRALIA.....	1	1	+66	6	7	+8	7.02	4.55	--	--	--	--
----------------	---	---	-----	---	---	----	------	------	----	----	----	----

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 DOL 1,000	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 DOL 1,000
CANTALOE								
NEW ZEALAND.....	1	--	-100	3	--	-100	4.85	--
TOTAL.....	1	1	+1	9	7	-25	6.17	4.55
WORLD TOTAL.....	103	68	-33	997	655	-34	9.71	9.59
CARROT								
NORTH AMERICA:								
BARBADOS.....	--	--	--	--	1	--	--	10.24
CANADA.....	181	79	-56	638	273	-57	3.53	3.45
COSTA RICA.....	--	1	+380	2	7	+317	9.80	8.53
DOMINICAN REPUBLIC..	--	1	+87	2	5	+127	6.11	7.42
GUATEMALA.....	--	3	***	1	11	***	10.99	3.31
HAITI.....	--	--	-100	4	--	-100	8.96	--
HONDURAS.....	--	--	-100	1	--	-100	10.73	--
JAMAICA.....	4	2	-38	35	23	-35	9.93	10.38
MEXICO.....	32	60	+87	230	444	+93	7.19	7.45
NICARAGUA.....	--	--	-100	1	--	-100	7.08	--
PANAMA(INC CANAL ZN)	--	--	--	--	1	--	--	11.65
TOTAL.....	218	146	-33	915	765	-16	4.20	5.24
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	1	1	-18	6	3	-56	9.24	4.96
BRAZIL.....	29	20	-32	301	183	-39	10.31	9.24
CHILE.....	1	--	-29	4	5	+4	8.06	11.84
COLOMBIA.....	3	1	-62	41	9	-77	11.88	7.27
ECUADOR.....	4	3	-29	40	18	-55	9.82	6.16
PARAGUAY.....	--	--	-100	3	--	-100	9.44	--
PERU.....	2	1	-49	23	11	-50	11.30	11.00
VENEZUELA.....	1	--	-100	5	--	-100	4.34	--
TOTAL.....	41	26	-37	423	229	-46	10.21	8.82
EUROPE:								
EC:								
DENMARK.....	32	18	-44	109	61	-44	3.47	3.45
FRANCE.....	15	30	+101	51	111	+116	3.48	3.74
GREECE.....	1	--	-100	11	--	-100	7.71	--
NETHERLANDS.....	241	225	-6	966	839	-13	4.01	3.73
UNITED KINGDOM.....	73	28	-62	242	148	-39	3.29	5.28
TOTAL EC.....	362	300	-17	1,379	1,158	-16	3.81	3.86

[illegible]

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR										MAR									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1982/83					1981/82					1981/82					1981/82				
	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	DOL/KG	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	DOL/KG	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	DOL/KG	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	DOL/KG
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	--	--	-69	6	19.79	8.51	1	-87	13	13.58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	4	1	-57	48	13	8.51	13	-73	1	10.93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CHILE.....	--	--	-100	1	--	--	--	-100	1	16.93	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	--	-70	5	6.22	--	--	-89	1	14.54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	-100	1	--	--	--	-100	1	9.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	-100	1	--	--	--	-100	1	8.34	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	1	--	-75	12	9.73	--	--	-70	4	12.69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	6	2	-65	74	18	8.62	18	-76	18	12.69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EUROPE:																				
EC:																				
DENMARK.....	62	3	-94	317	5.11	7.40	25	-92	120	6.03	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
FRANCE.....	21	28	+32	126	4.31	--	6	--	389	13.66	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
GREECE.....	--	--	--	--	--	--	6	--	290	5.62	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ITALY.....	5	33	+554	70	97.00	--	389	+456	11.62	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	6	43	+607	34	6.72	--	290	+745	6.72	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....	94	108	+14	547	5.81	7.69	829	+52	5.81	24	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
PORTUGAL.....	--	--	+33	1	13.80	22.37	1	+116	13.80	22.37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SPAIN.....	1	--	-29	38	75.20	38.69	14	-63	75.20	38.69	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	--	60	--	--	12.58	--	754	--	12.58	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	95	168	+78	585	6.19	9.51	1,598	+173	6.19	9.51	2	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AFRICA:																				
ALGERIA.....	3	--	-100	25	8.36	--	--	-100	8.36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
EGYPT.....	16	10	-36	126	7.36	--	73	-42	8.05	7.36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
LIBERIA.....	--	--	--	--	--	--	1	--	--	10.78	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
LIBYA.....	--	10	--	--	55.00	--	550	--	--	55.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
MOROCCO.....	--	--	-100	1	7.54	--	--	-100	7.54	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	--	1	+196	3	16.77	7.19	4	+27	16.77	7.19	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SUDAN.....	--	--	-100	2	7.38	--	--	-100	7.38	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	19	21	+7	156	8.17	30.56	628	+302	8.17	30.56	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:																				
CHINA.....	--	30	--	--	--	13.48	404	--	--	13.48	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IRAN.....	--	20	--	--	--	11.37	227	--	--	11.37	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
IRAQ.....	--	4	+615	1	2.55	7.36	27	***	2.55	7.36	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	1	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

JORDAN.....	--	--	--	--	--	2	--	--	--	--	18.70	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
-------------	----	----	----	----	----	---	----	----	----	----	-------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL--MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL--MAR										MAR			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1982/83					1981/82					1981/82			
	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	CHANGE	1981/82	1982/83	DOL/KG	MT	1982/83	1,000 DOL	1981/82
LETTUCE														
DENMARK.....	4	1	-77	40	6	-86	10.97	7.02	--	--	--	--	--	--
FRANCE.....	4	18	+397	43	117	+172	11.95	6.54	--	--	--	--	--	--
GERMANY,FED.REP.OF..	--	1	+96	4	6	+39	14.65	10.43	--	--	--	--	--	--
GREECE.....	--	--	-9	3	2	-38	29.68	20.15	--	--	--	--	--	--
ITALY.....	2	3	+47	25	40	+56	11.30	11.97	--	--	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	28	32	+16	112	135	+20	4.04	4.18	--	--	1	1	--	6
UNITED KINGDOM.....	1	1	-16	12	38	+219	12.55	47.89	--	--	--	--	5	--
TOTAL EC.....	39	56	+44	241	343	+42	6.23	6.15	--	--	1	1	5	6
SPAIN.....														
SWEDEN.....	--	--	-100	11	--	-100	23.78	--	--	--	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	--	--	+700	1	6	+752	13.40	14.27	--	--	--	--	1	--
TOTAL EUROPE.....	39	56	+43	253	349	+38	6.45	6.21	--	--	1	1	5	6
AFRICA:														
LIBYA.....	12	4	-67	153	61	-60	12.67	15.15	3	--	--	--	25	--
REP SOUTH AFRICA....	1	--	-71	19	4	-79	27.90	20.00	--	--	--	--	--	--
SUDAN.....	--	--	-100	1	--	-100	5.87	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	13	4	-67	173	65	-63	13.41	15.38	3	--	--	--	25	--
ASIA:														
CHINA														
TAIWAN.....	--	1	+318	4	11	+219	10.59	8.09	--	--	1	1	--	7
HONG KONG.....	3	2	-25	18	30	+65	6.03	13.29	--	--	--	--	--	22
ISRAEL.....	--	--	--	--	4	--	--	26.81	--	--	--	--	--	--
JAPAN.....	16	20	+23	133	157	+18	8.15	7.79	--	--	--	--	23	--
KOREA, REPUBLIC OF..	--	1	--	--	7	--	--	10.81	--	--	--	--	--	--
KUWAIT.....	--	--	-100	1	--	-100	4.86	--	--	--	--	--	--	--
LEBANON.....	1	--	-81	11	2	-83	21.01	18.44	--	--	--	--	4	--
PHILIPPINES.....	1	--	-100	3	--	-100	4.85	--	--	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	1	4	+193	20	33	+61	15.85	8.71	--	--	--	--	--	--
SINGAPORE.....	--	--	--	--	1	--	--	11.24	--	--	--	--	--	--
SYRIA.....	--	29	+27	191	245	+29	8.51	8.60	1	--	2	2	27	29
TOTAL.....	22	29	+27	191	245	+29	8.51	8.60	1	--	2	2	27	29
OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	--	--	--	--	5	--	--	13.86	--	--	--	--	--	--
FR PACIFIC ISLANDS..	--	--	-100	2	--	-100	13.26	--	--	--	--	--	--	--
NEW ZEALAND.....	--	--	-100	7	--	-100	43.95	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	+6	9	5	-46	27.17	13.86	--	--	--	--	--	--

WORLD TOTAL.....											94	115	+23	840	873	+4	8.95	7.58	5	7	62	57
UNION NORTH AMERICA:											--	--	-96	2	1	-68	3.71	30.33	--	--	--	--
BAHAMAS.....											--	--	--	--	5	--	--	10.60	--	--	--	--
BARBADOS.....											43	41	-4	587	662	+13	13.60	15.98	10	6	99	101
CANADA.....											2	2	+21	76	88	+16	48.95	46.65	--	--	18	--
COSTA RICA.....											3	5	+41	70	61	-13	20.05	12.34	--	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..											--	--	+63	6	4	-32	42.43	17.66	--	--	--	--
GUATEMALA.....											3	2	-54	100	65	-36	29.68	41.30	2	--	62	--
HAITI.....											1	--	-95	16	1	-96	17.60	17.20	--	--	--	1
HONDURAS.....											1	--	-89	45	3	-94	33.78	18.64	--	--	--	--
JAMAICA.....											1	--	-100	6	--	-100	10.21	--	--	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.											54	56	+5	758	831	+10	14.16	14.84	--	--	8	--
MEXICO.....											--	--	--	--	2	--	--	16.67	--	--	--	--
NETHERLANDS ANTILLES											2	1	-67	62	28	-54	28.40	39.83	--	--	--	--
NICARAGUA.....											1	--	-63	28	15	-46	36.27	52.79	--	--	--	--
PANAMA(INC CANAL ZN)											--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....											112	108	-3	1,756	1,764	--	15.75	16.36	13	6	187	102
SOUTH AMERICA:											1	--	-88	19	4	-81	17.28	28.13	--	--	1	--
ARGENTINA.....											27	30	+11	594	1,208	+103	22.23	40.88	3	1	85	24
BRAZIL.....											--	--	-100	1	--	-100	6.99	--	--	--	--	--
CHILE.....											1	1	+104	29	43	+47	44.16	31.92	--	--	3	4
COLOMBIA.....											--	--	-14	11	69	+512	30.09	213.21	--	--	--	--
ECUADOR.....											--	--	-100	2	--	-100	31.11	--	--	--	--	--
GUYANA.....											--	--	-13	4	4	-7	22.83	24.29	--	--	--	--
PARAGUAY.....											1	--	-89	16	1	-91	18.18	14.23	--	--	--	--
PERU.....											--	--	-100	5	--	-100	23.83	--	--	--	4	--
URUGUAY.....											7	4	-39	152	108	-29	22.64	26.38	--	--	--	--
VENEZUELA.....											--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....											37	36	-4	833	1,436	+72	22.48	40.24	4	1	92	28
EUROPE:											--	--	--	--	3	--	--	19.37	--	--	--	--
EC:											--	--	-90	45	1	-99	44.96	6.47	--	--	--	--
BELGIUM-LUXEMBOURG..											1	11	***	6	140	***	17.09	12.54	--	--	1	--
DENMARK.....											--	2	+75	25	26	+1	21.99	12.75	--	--	--	--
FRANCE.....											1	--	--	--	13	--	--	57.67	--	--	--	--
GERMANY,FED.REP.OF..											--	7	+73	62	61	-3	16.43	9.26	--	--	--	--
GREECE.....											4	15	+104	130	209	+61	17.43	13.73	--	2	--	85
ITALY.....											7	29	***	17	397	***	9.31	13.84	--	--	1	1
NETHERLANDS.....											2	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
UNITED KINGDOM.....											--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL EC.....											16	64	+312	285	850	+198	18.32	13.24	--	2	2	86
AUSTRIA.....											1	1	-15	48	33	-31	41.10	33.17	--	--	3	1
CYPRUS.....											--	--	-100	1	--	-100	14.39	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 DOL/KG
ONION	--	--	--	--	--	--	--	--
PORTUGAL.....	--	--	--	--	--	--	13.94	--
SPAIN.....	--	--	+147	8	--	+9	39.93	17.64
TOTAL EUROPE.....	17	66 +288		342	897 +162		20.13	13.58
AFRICA:								
CAMEROON.....	--	--	--	--	1	--	--	8.86
EGYPT.....	--	--	--	--	1	--	--	19.40
ETHIOPIA.....	--	--	-100	4	--	-100	19.33	--
GAMBIA.....	--	1 +324		7	5	-27	37.03	6.42
IVORY COAST.....	--	--	-87	4	1	-82	28.99	39.15
KENYA.....	2	2 +19		64	26	-59	37.93	13.16
LIBYA.....	16	--	-100	258	--	-100	16.17	--
MAURITIUS.....	--	--	+46	6	8	+29	55.52	49.13
REP SOUTH AFRICA.....	1	3 +370		16	128	+727	22.67	39.93
SUDAN.....	--	--	-100	2	--	-100	21.38	--
ZAMBIA.....	--	--	--	--	20	--	--	53.99
ZIMBABWE.....	--	--	-100	1	--	-100	57.92	--
TOTAL.....	19	7 -65		362	190 -47		18.96	28.50
ASIA:								
BANGLADESH.....	--	--	-100	11	--	-100	48.44	--
CHINA								
TAIWAN.....	1	1 -50		41	21	-50	30.42	30.66
HONG KONG.....	13	2 -86		300	32	-89	23.00	17.99
IRAN.....	2	2 -13		45	84	+85	21.69	46.31
JAPAN.....	1	6 +493		37	90	+142	34.99	14.30
KUWAIT.....	--	--	-100	3	--	-100	6.42	--
PHILIPPINES.....	16	26 +61		439	449	+2	27.51	17.45
SAUDI ARABIA.....	2	2 +8		39	37	-6	19.00	16.56
SYRIA.....	--	1 +181		13	45	+237	32.97	39.45
THAILAND.....	1	1 +164		24	59	+145	44.12	40.85
UNITED ARAB EMIRATES	--	1 ***		2	10	+356	44.04	15.43
YEMEN (ADEN).....	--	--	--	--	1	--	--	15.56
TOTAL.....	37	42 +12		955	827 -13		25.65	19.79
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	30	--	-98	47	14	-70	1.58	30.75
FR PACIFIC ISLANDS..	--	--	-100	1	--	-100	11.28	--
NEW ZEALAND.....	--	7 --		--	105	--	--	15.90
OTHER PAC ISLS, NEC.	2	--	-100	17	--	-100	6.61	--
TOTAL.....	32	7 -78		65	119 +84		2.00	16.87

WORLD TOTAL.....											254	265	+4	4,314	5,233	+21	16.95	19.75	25	9	510	218
PEA											---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
NORTH AMERICA:											---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
BARBADOS.....											---	6	---	---	3	---	---	.46	---	6	---	3
BERMUDA.....											21	---	-100	35	---	-100	1.65	---	---	---	---	---
CANADA.....											2,188	2,066	-6	1,593	1,382	-13	.73	.67	1,827	1,214	1,325	779
COSTA RICA.....											63	---	-100	36	---	-100	.57	---	---	---	---	---
DOMINICAN REPUBLIC..											---	2	+369	1	3	+37	2.40	1.14	---	---	1	---
GUATEMALA.....											1	2	+50	2	2	+37	1.10	1.00	---	---	---	---
LEeward-WINDWARD IS.											3	3	+24	2	3	+89	.59	.89	---	---	---	---
MEXICO.....											993	1,011	+2	704	669	-5	.71	.66	13	---	8	---
NETHERLANDS ANTILLES											6	1	-80	4	1	-62	.60	1.16	---	---	---	---
PANAMA (INC CANAL ZN)											---	13	---	---	6	---	---	.46	---	---	---	---
TRINIDAD-TOBAGO....											---	14	---	---	20	---	---	1.47	---	---	---	---
TOTAL.....											3,276	3,118	-5	2,376	2,089	-12	.73	.67	1,841	1,220	1,334	782
SOUTH AMERICA:											---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
ARGENTINA.....											14	65	+377	10	27	+167	.74	.41	5	40	4	13
BRAZIL.....											114	17	-85	86	79	-8	.75	4.59	---	1	---	13
CHILE.....											---	15	---	---	8	---	---	.55	---	---	---	---
COLOMBIA.....											15	---	-100	9	---	-100	.65	---	---	---	---	---
ECUADOR.....											9	35	+308	10	64	+537	1.19	1.85	---	---	---	---
GUYANA.....											4	---	-100	6	---	-100	1.52	---	---	---	---	---
PERU.....											248	27	-89	94	21	-78	.38	.79	---	19	---	11
VENEZUELA.....											1	141	---	1	84	---	.62	.60	1	---	1	---
TOTAL.....											403	299	-26	216	283	+31	.54	.95	6	60	4	36
EUROPE:											---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
EC:											---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
DENMARK.....											384	462	+20	331	329	---	.86	.71	---	17	---	10
FRANCE.....											2,604	2,797	+7	1,297	1,448	+12	.50	.52	5	---	3	---
GERMANY, FED. REP. OF..											1,094	618	-43	601	424	-29	.55	.69	77	4	91	3
GREECE.....											7	8	+17	6	11	+88	.89	1.43	---	---	---	---
ITALY.....											1,006	1,249	+24	559	816	+46	.55	.65	---	6	---	4
NETHERLANDS.....											361	402	+11	196	231	+18	.54	.57	---	---	---	---
UNITED KINGDOM.....											3,588	3,747	+4	2,316	2,492	+8	.65	.67	94	73	18	38
TOTAL EC.....											9,043	9,283	+3	5,305	5,751	+8	.59	.62	176	101	112	57
AUSTRIA.....											1	19	---	1	12	---	.79	.64	---	---	---	---
FINLAND.....											203	234	+15	132	150	+14	.65	.64	---	---	26	---
HUNGARY.....											14	---	-100	3	---	---	.22	---	53	---	---	---
NORWAY.....											25	47	+88	13	27	+100	.53	.57	---	---	---	---
PORTUGAL.....											16	23	+41	20	31	+56	1.22	1.35	---	---	---	---
SPAIN.....											19	118	+524	13	23	+77	.69	.20	---	---	---	---
SWEDEN.....											1,771	501	-72	1,187	396	-67	.67	.79	---	---	---	---
SWITZERLAND.....											5	---	-100	5	---	-100	.99	---	---	---	---	---

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 CHANGE PCT	1981/82 MT	1982/83 CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 CHANGE PCT
PEA								
YUGOSLAVIA.....	--	34 --	--	22 --	--	.65	--	--
TOTAL EUROPE.....	11,099	10,260 -8	6,679	6,412 -4	229	.62	101	.62
AFRICA:								
LIBYA.....	2	-- -100	3	-- -100	--	1.67	--	--
MAURITIUS.....	--	18 --	--	8 --	--	.46	--	--
TOTAL.....	2	18 +785	3	8 +145	--	1.67	.46	--
ASIA:								
BAHRAIN.....	6	2 -63	3	1 -69	1	.46	.55	.46
CHINA								1
TAIWAN.....	106	19 -82	32	19 -42	--	.97	.30	.97
HONG KONG.....	13	2 -82	19	3 -82	--	1.49	1.49	--
ISRAEL.....	17	248 ***	7	152 ***	--	.43	.61	--
JAPAN.....	158	150 -5	100	61 -40	--	.40	.40	107
JORDAN.....	3	3 -11	3	1 -57	--	.84	.40	--
KOREA, REPUBLIC OF..	--	10 --	--	8 --	--	.82	--	--
KUWAIT.....	6	33 +432	3	23 +573	--	.54	.68	--
PAKISTAN.....	6	22 +257	4	12 +221	--	.56	--	--
QATAR.....	--	9 --	--	1 --	--	.15	--	--
SAUDI ARABIA.....	28	105 +272	67	97 +45	2	2.36	.92	32
SINGAPORE.....	5	1 -75	3	1 -77	--	.44	--	--
SYRIA.....	--	6 --	--	5 --	--	.89	--	--
THAILAND.....	--	18 --	--	15 --	--	.84	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	21	4 -78	16	3 -79	--	.76	.73	--
TOTAL.....	370	634 +71	257	402 +57	3	.63	156	.63
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	34	98 +187	14	72 +409	--	.41	.73	--
NEW ZEALAND.....	22	85 +292	21	72 +244	--	.96	.84	--
TOTAL.....	56	183 +228	35	144 +310	--	.63	.78	--
WORLD TOTAL.....	15,206	14,513 -5	9,566	9,339 -2	2,079	.64	1,542	.64
PEPPER								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	2	16 +589	20	72 +269	1	4.39	10	4.39
COSTA RICA.....	--	-- --	--	3 --	--	15.86	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	1	-- -93	13	2 -86	--	14.47	30.52	--

GUATEMALA.....	--	--	--	--	2	--	--	4.85	--	--	--	--
HAITI.....	--	--	-100	1	--	-100	34.91	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	--	-88	5	1	-79	18.70	--	--	--	--	1
JAMAICA.....	1	--	-94	12	1	-93	24.47	--	--	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	1	--	-79	4	2	-41	2.99	--	--	--	--	--
MEXICO.....	27	51	+88	180	265	+48	6.61	--	--	--	--	--
PANAMA(INC CANAL ZN)	--	--	-81	1	1	+16	4.87	--	--	--	--	1
TRINIDAD-TOBAGO.....	--	--	-48	3	3	-12	26.33	--	--	--	--	--
TOTAL.....	33	68	+109	238	351	+48	7.27	5.14	1	--	10	2
=====												
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	--	--	+55	3	6	+64	29.10	30.83	--	--	--	--
BRAZIL.....	2	--	-84	21	6	-70	10.94	20.22	1	--	5	--
CHILE.....	--	--	-100	1	--	-100	9.80	--	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	--	+981	1	1	+132	28.71	6.17	--	--	--	1
ECUADOR.....	--	1	+433	2	7	+345	15.52	12.96	--	--	--	--
PARAGUAY.....	3	--	-86	13	6	-53	4.85	16.59	--	--	--	--
PERU.....	--	--	-71	2	1	-72	32.48	31.36	--	--	--	--
SURINAME.....	--	--	-100	1	--	-100	24.24	--	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	-100	4	--	-100	25.95	--	--	--	3	--
VENEZUELA.....	2	1	-74	44	13	-72	21.01	23.41	--	--	--	1
TOTAL.....	7	2	-70	93	40	-57	12.59	18.12	1	--	7	3
=====												
EUROPE:												
EC:												
FRANCE.....	1	--	-53	10	7	-30	13.62	20.49	--	--	--	--
GREECE.....	--	--	+32	1	40	***	30.42	1597.00	--	--	--	--
ITALY.....	2	--	-100	59	--	-100	28.98	--	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	1	8	***	9	143	***	16.11	18.66	--	--	1	--
UNITED KINGDOM.....	--	1	--	--	13	--	--	25.48	--	--	--	--
TOTAL EC.....	3	9	+153	79	203	+157	23.42	23.76	--	--	1	--
=====												
SPAIN.....												
TOTAL EUROPE.....	3	9	+148	81	203	+152	23.46	23.76	--	--	1	--
=====												
AFRICA:												
EGYPT.....	--	3	***	2	16	+863	17.08	5.11	--	--	2	--
LIBERIA.....	--	--	+284	1	1	-51	27.54	3.51	--	--	--	--
SUDAN.....	--	--	-100	2	--	-100	10.94	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	3	+861	5	17	+221	15.01	5.02	--	--	2	--
=====												
ASIA:												
CHINA												
TAIWAN.....	--	--	-100	31	--	-100	309.65	--	--	--	--	--
HONG KONG.....	1	--	-79	25	2	-91	31.18	12.72	1	--	20	--
JORDAN.....	--	--	-100	11	--	-100	56.13	--	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	--	4	--	--	18	--	--	4.57	--	4	--	18
=====												
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.												

--CONTINUED												

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 DOL 1,000	1982/83 DOL 1,000	CHANGE PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 DOL 1,000
PEPPER								
KUWAIT.....	--	--	-100	4	--	-100	31.30	--
PAKISTAN.....	1	--	-83	5	--	-53	8.46	23.87
PHILIPPINES.....	1	1	+35	12	1	-91	23.98	1.57
SAUDI ARABIA.....	2	1	-21	44	35	-21	24.21	24.46
SINGAPORE.....	--	--	--	--	1	--	--	12.64
SYRIA.....	--	--	-100	5	--	-100	26.14	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	--	--	--	33	--	--	437.61
YEMEN (SANA).....	--	--	+73	1	2	+32	29.07	22.08
TOTAL.....	4	7	+51	139	95	-32	31.66	14.27
OCEANIA:								
AUSTRALIA.....	--	--	-100	9	--	-100	58.14	--
TOTAL.....	--	--	-100	9	--	-100	58.14	--
WORLD TOTAL.....	48	89	+84	564	706	+25	11.65	7.92
RADISH								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	5	6	+16	20	18	-12	3.79	2.87
COSTA RICA.....	--	1	+133	1	3	+120	4.92	4.64
EL SALVADOR.....	1	--	-100	6	--	-100	7.51	--
GUATEMALA.....	1	--	-100	5	--	-100	3.97	--
HONDURAS.....	--	--	-100	1	--	-100	5.22	--
MEXICO.....	51	22	-57	182	98	-46	3.53	4.43
TOTAL.....	59	29	-51	215	119	-45	3.63	4.10
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	1	--	-91	3	1	-71	3.98	13.22
BRAZIL.....	3	7	+119	12	23	+99	3.61	3.29
COLOMBIA.....	1	--	-100	2	--	-100	1.77	--
ECUADOR.....	1	2	+199	4	8	+135	4.28	3.36
PERU.....	--	--	-100	2	--	-100	4.52	--
TOTAL.....	6	10	+47	23	32	+43	3.48	3.38
EUROPE:								
FRANCE.....	73	55	-24	190	130	-31	2.61	2.36
GREECE.....	--	--	--	--	1	--	--	4.20

NETHERLANDS.....	75	116	+54	191	305	+60	2.53	2.63	--	2	1	2
UNITED KINGDOM.....	1	12	***	4	34	+848	4.04	2.73	--	--	--	--
TOTAL EC.....	149	184	+23	384	470	+22	2.58	2.56	--	2	1	2
TOTAL EUROPE.....	149	184	+23	384	470	+22	2.58	2.56	--	2	1	2
AFRICA:												
REP SOUTH AFRICA....	2	--	-78	6	1	-75	2.93	3.34	--	--	--	--
TOTAL.....	2	--	-78	6	1	-75	2.93	3.34	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA												
JAPAN.....	447	1,193	+167	1,100	3,180	+189	2.46	2.67	--	11	--	27
LEBANON.....	--	2	--	--	5	--	--	3.30	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	2	1	-9	7	6	-26	4.68	3.84	--	--	1	--
TOTAL.....	449	1,196	+166	1,108	3,191	+188	2.47	2.67	--	11	1	27
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	1	1	+22	3	3	+21	3.27	3.26	--	--	--	--
NEW ZEALAND.....	--	1	+261	1	4	+270	3.01	3.08	--	--	--	--
TOTAL.....	1	2	+101	4	8	+99	3.19	3.15	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	667	1,421	+113	1,740	3,821	+120	2.61	2.69	39	16	135	42
SPINACH												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	12	3	-73	26	14	-48	2.27	4.41	--	--	--	--
MEXICO.....	49	14	-72	91	31	-67	1.86	2.25	48	1	83	3
TOTAL.....	61	17	-72	118	44	-62	1.94	2.66	48	1	83	3
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	3	--	-100	11	--	-100	4.41	--	--	--	--	--
CHILE.....	1	--	-42	2	1	-35	1.98	2.22	--	--	--	--
COLOMBIA.....	--	--	-100	1	--	-100	3.34	--	--	--	--	--
PERU.....	--	2	--	--	7	--	--	3.08	--	--	--	--
TOTAL.....	4	3	-23	14	8	-40	3.80	2.95	--	--	--	--
EUROPE:												
EC:												
FRANCE.....	6	--	-100	14	--	-100	2.44	--	--	--	--	--
ITALY.....	29	18	-39	68	44	-36	2.34	2.46	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	3	5	+53	4	10	+137	1.43	2.23	--	--	--	--
TOTAL EC.....	38	22	-41	86	54	-37	2.28	2.41	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	MAR									
	JUL-MAR					MAR				
	QUANTITY		VALUE		CHANGE	QUANTITY		VALUE		CHANGE
	1981/82	1982/83	1981/82	1982/83		1981/82	1982/83	1981/82	1982/83	
MT	MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT
SPINACH	--	--	--	--	1	--	--	2.10	--	--
SPAIN.....	8	--	-100	30	--	--	--	3.81	--	--
SWEDEN.....	--	--	--	--	-100	--	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	45	23	-50	116	55	--	--	2.55	2.41	--
AFRICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
CHINA	599	859	+43	1,180	1,799	+52	18	1.97	2.09	178
JAPAN.....	--	--	-100	1	--	--	--	27.76	--	37
SINGAPORE.....	599	859	+43	1,181	1,799	+52	18	1.97	2.09	178
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
AUSTRALIA.....	--	1	--	--	3	--	--	2.58	--	--
FR PACIFIC ISLANDS..	--	5	--	--	9	--	--	1.76	--	--
NEW ZEALAND.....	1	--	-64	3	1	--	--	3.06	2.60	--
TOTAL.....	1	6	+473	3	12	+264	--	3.06	1.94	--
WORLD TOTAL.....	710	908	+28	1,431	1,919	+34	66	2.02	2.11	119
SQUASH	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
NORTH AMERICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
BARBADOS.....	6	2	-63	28	21	-24	1	5.08	9.87	3
CANADA.....	--	--	--	--	2	--	--	10.47	--	--
COSTA RICA.....	--	--	--	--	2	--	--	6.81	--	--
GUATEMALA.....	--	--	--	--	--	--	--	30.80	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	125	170	+36	718	996	+39	4	10.38	5.84	36
MEXICO.....	--	--	-100	1	--	-100	--	17.41	--	--
TRINIDAD-TOBAGO....	131	173	+32	746	1,023	+37	5	5.91	--	39
TOTAL.....	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
SOUTH AMERICA:	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
ARGENTINA.....	--	2	***	1	21	***	--	10.15	10.11	--
BRAZIL.....	--	2	--	--	18	--	--	7.64	--	--
CHILE.....	--	--	-100	3	--	-100	--	9.46	--	--
PARAGUAY.....	--	--	-100	1	--	-100	--	9.71	--	--
PERU.....	--	--	--	--	1	--	--	7.71	--	--
URUGUAY.....	--	--	-100	2	--	-100	--	4.92	--	--

VENEZUELA.....	--	--	+24	1	3	+96	5.64	8.91	--	--	--
TOTAL.....	1	5	+269	9	42	+355	7.11	8.77	--	--	5
EUROPE:											
EC:											
BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	--	-100	1	--	-100	27.50	--	--	--	--
DENMARK.....	3	--	-100	9	--	-100	3.08	--	--	--	--
FRANCE.....	25	28	+11	181	247	+37	7.26	8.96	--	--	--
GERMANY,FED.REP.OF..	1	--	-60	13	5	-64	22.28	19.87	--	--	--
GREECE.....	--	--	-100	3	--	-100	12.60	--	--	--	--
ITALY.....	7	--	-100	147	--	-100	20.48	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	13	20	+52	236	271	+15	17.77	13.42	4	--	59
UNITED KINGDOM.....	1	--	-76	12	4	-65	16.61	24.14	--	--	1
TOTAL EC.....	50	48	-3	602	527	-12	12.08	10.94	4	--	60
CYPRUS.....	--	--	-100	4	--	-100	30.31	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	50	48	-4	605	527	-13	12.12	10.94	4	--	60
AFRICA:											
LIBERIA.....	--	--	-100	1	--	-100	5.63	--	--	--	--
MOROCCO.....	6	3	-47	31	12	-62	5.50	3.95	3	--	14
REP SOUTH AFRICA.....	--	6	***	1	44	***	7.60	7.39	--	3	--
SUDAN.....	--	--	-100	1	--	-100	4.91	--	--	--	1
TOTAL.....	6	9	+47	34	56	+67	5.51	6.24	3	3	15
ASIA:											
CHINA											
TAIWAN.....	18	--	-100	14	--	-100	.78	--	--	--	--
ISRAEL.....	--	1	--	--	22	--	--	27.08	--	--	--
JAPAN.....	--	--	-100	1	--	-100	7.13	--	--	--	--
JORDAN.....	--	1	--	--	10	--	--	16.86	--	--	--
LEBANON.....	--	1	--	--	4	--	--	4.19	--	--	--
QATAR.....	--	--	--	--	3	--	--	29.25	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	5	2	-62	36	13	-63	6.58	6.49	2	--	16
SYRIA.....	5	--	-100	34	--	-100	7.01	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	--	--	--	--	1	--	--	6.86	--	--	--
TOTAL.....	29	5	-84	85	53	-37	2.97	11.50	2	--	16
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	2	--	-93	26	3	-87	12.29	22.88	1	--	12
FR PACIFIC ISLANDS..	--	--	--	--	4	--	--	29.29	--	--	--
TOTAL.....	2	--	-87	26	7	-72	12.29	26.00	1	--	12
WORLD TOTAL.....	219	240	+10	1,505	1,708	+14	6.88	7.12	16	4	142

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/---CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82		1982/83		1981/82		1982/83	
	MT	PCT	1,000 DOL	CHANGE	MT	PCT	1,000 DOL	CHANGE
SWEET CORN								
NORTH AMERICA:								
CANADA.....	521	427	-18	1,332	1,309	-2	2.56	3.06
COSTA RICA.....	12	18	+51	20	10	-51	1.65	.53
DOMINICAN REPUBLIC..	--	7	--	--	12	--	--	1.68
GUATEMALA.....	--	--	--	--	1	--	--	6.26
JAMAICA.....	--	4	--	--	2	--	--	.49
MEXICO.....	94	162	+73	183	382	+108	1.96	2.36
TRINIDAD-TOBAGO....	--	1	--	--	3	--	--	4.67
TOTAL.....	626	619	-1	1,535	1,717	+12	2.45	2.77
SOUTH AMERICA:								
ARGENTINA.....	12	1	-91	27	1	-97	2.26	.84
CHILE.....	4	12	+249	12	50	+325	3.37	4.11
COLOMBIA.....	--	18	--	--	23	--	--	1.30
URUGUAY.....	--	1	+110	1	3	+152	2.27	2.73
TOTAL.....	16	32	+104	40	77	+95	2.51	2.40
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	5	--	--	27	--	--	4.92
DENMARK.....	1	3	+172	5	8	+46	4.59	2.47
FRANCE.....	35	80	+126	125	203	+63	3.51	2.53
GERMANY,FED.REP.OF..	26	23	-10	69	47	-31	2.69	2.05
GREECE.....	41	203	+390	55	342	+525	1.32	1.68
ITALY.....	750	443	-41	1,463	670	-54	1.95	1.51
NETHERLANDS.....	49	103	+111	159	366	+130	3.27	3.56
UNITED KINGDOM.....	29	11	-63	102	48	-53	3.47	4.48
TOTAL EC.....	931	871	-6	1,977	1,710	-13	2.12	1.96
AUSTRIA.....								
CZECHOSLOVAKIA.....	1	14	***	10	50	+386	17.75	3.51
HUNGARY.....	--	2	--	--	9	--	--	4.14
NORWAY.....	6	--	-100	22	--	-100	3.57	--
PORTUGAL.....	--	--	--	--	1	--	--	6.40
SPAIN.....	--	2	--	--	9	--	--	5.95
SWEDEN.....	4	5	+30	11	13	+17	2.79	2.51
SWITZERLAND.....	5	10	+87	18	23	+25	3.40	2.27
TOTAL EUROPE.....	947	904	-5	2,038	1,815	-11	2.15	2.01
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								
TOTAL.....								

AFRICA:														
KENYA.....	2	--	-100	4	--	-100	1.95	--	--	--	--	--	--	--
MOROCCO.....	6	5	-25	24	18	-22	3.67	3.85	--	--	--	--	--	--
NIGERIA.....	35	--	-100	32	--	-100	.91	--	--	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	22	14	-36	73	46	-37	3.28	3.26	5	--	15	--	--	--
UGANDA.....	--	3	--	--	12	--	--	4.29	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	66	22	-67	133	77	-42	2.01	3.52	5	--	15	--	--	--
ASIA:														
CHINA														
TAIWAN.....	34	52	+56	188	327	+74	5.60	6.23	--	--	--	--	--	--
HONG KONG.....	10	10	-1	29	28	-2	2.99	2.96	--	--	--	--	--	--
ISRAEL.....	86	147	+71	314	541	+72	3.65	3.69	--	33	--	--	--	--
JAPAN.....	1,393	1,144	-18	5,363	4,827	-10	3.85	4.22	138	22	540	125	--	--
JORDAN.....	1	48	***	7	189	***	5.67	3.91	--	13	--	--	--	--
KUWAIT.....	--	1	--	--	1	--	--	1.88	--	--	--	--	--	--
LEBANON.....	--	--	--	--	1	--	--	5.81	--	--	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	5	--	-100	14	--	-100	2.83	--	--	--	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	3	10	+202	8	35	+325	2.57	3.62	--	--	--	--	--	--
SYRIA.....	58	--	-100	98	--	-100	1.68	--	--	--	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	3	--	-100	18	--	-100	5.89	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	1,593	1,411	-11	6,038	5,948	-1	3.79	4.22	138	68	540	176	--	--
OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	53	2	-96	90	7	-92	1.69	3.90	7	--	19	--	--	--
NEW ZEALAND.....	18	2	-89	66	7	-89	3.68	3.71	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	71	4	-95	156	15	-90	2.19	3.80	7	--	19	--	--	--
WORLD TOTAL.....	3,320	2,993	-10	9,941	9,650	-3	2.99	3.22	441	292	1,134	733	--	--
TOMATO														
NORTH AMERICA:														
BAHAMAS.....	1	--	-80	23	4	-81	16.76	15.58	--	--	--	--	--	--
CANADA.....	4	1	-73	41	17	-59	9.41	14.33	--	--	--	--	--	--
COSTA RICA.....	1	--	-60	13	6	-50	23.28	28.82	--	--	4	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC..	3	6	+72	64	63	-1	18.81	10.86	--	--	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	--	1	+211	4	7	+75	16.55	9.33	--	--	--	--	--	--
FRENCH WEST INDIES..	--	--	+213	1	2	+114	14.36	9.80	--	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	2	7	+361	26	67	+160	16.56	9.34	--	1	3	12	--	--
HAITI.....	2	1	-45	32	16	-51	18.29	16.26	2	--	28	--	--	--
HONDURAS.....	--	1	+71	10	9	-13	29.29	14.84	--	--	--	--	--	--
JAMAICA.....	1	1	-15	23	7	-71	23.97	8.13	--	--	--	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	--	-100	2	--	-100	24.26	--	--	--	--	--	--	--
MEXICO.....	74	82	+11	1,139	1,544	+36	15.37	18.83	3	3	46	128	--	--
NICARAGUA.....	--	1	+384	6	29	+418	19.37	20.73	--	--	--	--	--	--
PANAMA(INC CANAL ZN)	--	--	-100	2	--	-100	12.06	--	--	--	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO....	--	5	***	8	75	+894	43.20	14.58	--	--	--	2	--	--
TOTAL.....	89	107	+19	1,392	1,847	+33	15.58	17.32	5	4	81	142	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR										MAR								
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY				VALUE				
	1981/82		1982/83		CHANGE PCT	1981/82		1982/83		CHANGE PCT	1981/82		1982/83		CHANGE PCT	1981/82		1982/83	
	MT		MT			DOL	DOL	DOL	DOL		MT		MT			DOL	DOL	MT	
SOUTH AMERICA:																			
ARGENTINA.....	5	1	-79	69		33	-53	12.98	29.18		3	--	--	29	11	--	--	--	
BRAZIL.....	10	7	-27	158		110	-31	16.49	15.69		--	--	--	--	--	--	--	--	
CHILE.....	1	4	+408	16		91	+483	17.70	20.32		--	--	--	--	--	--	--	--	
COLOMBIA.....	--	9	***	14		91	+544	29.38	9.63		--	4	4	3	31	--	--	--	
ECUADOR.....	--	1	+59	13		15	+13	31.19	22.29		--	--	--	--	--	--	--	--	
FRENCH GUIANA.....	--	--	--	--		1	--	--	27.48		--	--	--	--	--	--	--	--	
PARAGUAY.....	1	--	-95	17		2	-90	14.33	26.87		--	--	--	--	--	--	--	--	
PERU.....	2	3	+75	51		42	-18	26.80	12.58		--	2	2	--	13	--	--	--	
URUGUAY.....	--	--	+10	1		1	-22	30.20	21.36		--	--	--	--	--	--	--	--	
VENEZUELA.....	2	6	+224	40		69	+73	22.68	12.11		--	4	4	3	33	--	--	--	
TOTAL.....	22	32	+48	379		453	+20	17.55	14.24		4	10	35	89	--	--	--	--	
EUROPE:																			
EC:																			
BELGIUM-LUXEMBOURG..	--	--	--	--		7	--	--	16.59		--	--	--	--	--	--	--	--	
FRANCE.....	4	--	-98	33		2	-94	9.12	30.80		--	--	--	--	--	--	--	--	
GREECE.....	1	1	-18	30		21	-29	26.14	22.77		--	--	--	--	--	--	--	--	
ITALY.....	4	2	-45	63		27	-57	17.74	13.63		--	--	--	--	--	--	--	--	
NETHERLANDS.....	2	1	-51	44		23	-49	21.05	21.76		--	--	5	4	--	--	--	--	
UNITED KINGDOM.....	--	3	***	2		25	***	8.62	10.10		--	--	--	--	--	--	--	--	
TOTAL EC.....	11	7	-34	172		105	-39	16.20	15.11		--	--	5	6	--	--	--	--	
HUNGARY.....																			
PORTUGAL.....	--	--	-100	2		--	-100	10.73	--		--	--	2	--	--	--	--	--	
SOVIET UNION.....	4	3	-38	132		78	-41	32.42	30.87		--	--	--	--	--	--	--	--	
SPAIN.....	2	4	+112	24		55	+126	13.45	14.35		--	--	--	--	--	--	--	--	
SWEDEN.....	--	--	-100	4		--	-100	14.34	--		--	--	4	--	--	--	--	--	
TOTAL EUROPE.....	17	14	-20	334		248	-26	19.70	18.21		1	--	10	6	--	--	--	--	
AFRICA:																			
EGYPT.....	9	21	+125	193		374	+93	20.75	17.81		3	11	51	230	--	--	--	--	
LIBERIA.....	--	--	--	--		1	--	--	14.31		--	--	--	--	--	--	--	--	
LIBYA.....	3	--	-100	45		--	-100	14.33	--		3	--	45	--	--	--	--	--	
MOROCCO.....	--	--	-90	3		1	-83	16.50	27.50		--	--	1	--	--	--	--	--	
REP SOUTH AFRICA.....	2	7	+250	41		111	+172	20.97	16.27		--	--	--	--	--	--	--	--	
SUDAN.....	2	1	-60	45		17	-62	24.57	23.26		1	--	14	--	--	--	--	--	
TOTAL.....	16	29	+74	328		503	+54	19.91	17.58		7	11	112	230	--	--	--	--	

ASIA:

CHINA

MAINLAND.....	--	--	--	--	3	--	--	--	31.21	--	--	--	--
HONG KONG.....	--	--	--	--	1	+2	--	--	27.93	--	--	--	--
IRAN.....	1	--	-100	24	--	-100	--	--	23.78	--	--	--	--
JAPAN.....	--	--	-30	4	3	-13	--	--	7.81	--	--	--	--
JORDAN.....	5	1	-88	247	15	-94	--	--	54.08	--	--	--	--
LEBANON.....	--	2	--	--	28	--	--	--	28.89	--	--	--	--
PAKISTAN.....	--	2	--	--	16	--	--	--	14.33	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	--	--	--	--	1	--	--	--	7.21	--	1	--	9
QATAR.....	--	--	+267	1	2	+267	--	--	29.45	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	2	3	+27	54	72	+33	--	--	14.35	--	--	--	--
SYRIA.....	5	--	-100	251	--	-100	--	--	25.60	--	3	--	--
THAILAND.....	--	--	--	--	3	--	--	--	52.77	--	115	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	1	+227	15	32	+111	--	--	26.04	--	--	--	--
YEMEN (ADEN).....	--	--	-100	1	--	-100	--	--	35.41	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	--	--	+300	3	11	+312	--	--	27.35	--	1	--	--
TOTAL.....	13	9	-30	600	188	-69	--	--	30.62	--	2	1	118
									20.00				9

OCEANIA:

AUSTRALIA.....	1	1	-31	27	11	-61	--	--	32.95	--	--	--	4
NEW ZEALAND.....	--	--	-9	4	3	-31	--	--	20.66	--	--	--	1
TOTAL.....	1	1	-27	31	13	-57	--	--	30.81	--	--	--	5
									18.20				

53

WORLD TOTAL.....

	159	191	+20	3,063	3,253	+6	--	--	19.30	--	18	28	356	481
--	-----	-----	-----	-------	-------	----	----	----	-------	----	----	----	-----	-----

WATERMELON

NORTH AMERICA:

CANADA.....	7	6	-19	59	41	-32	--	--	8.16	--	--	--	--	--
COSTA RICA.....	--	--	-35	2	2	+23	--	--	5.34	--	--	--	--	--
EL SALVADOR.....	--	--	-35	5	3	-49	--	--	14.26	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	--	1	+471	1	7	+419	--	--	7.77	--	--	--	--	--
HAITI.....	--	--	--	--	3	--	--	--	11.78	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	1	--	-93	8	1	-92	--	--	8.39	--	--	--	--	1
JAMAICA.....	1	1	-4	8	6	-24	--	--	10.25	--	--	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	--	--	-100	6	--	-100	--	--	11.72	--	--	--	--	--
MEXICO.....	115	22	-81	706	205	-71	--	--	6.13	--	63	--	400	--
NICARAGUA.....	1	--	-100	10	--	-100	--	--	7.12	--	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	1	1	+46	3	8	+168	--	--	5.28	--	--	--	--	--
TOTAL.....	128	31	-76	809	275	-66	--	--	6.34	--	63	--	400	1

SOUTH AMERICA:

ARGENTINA.....	14	4	-70	76	39	-48	--	--	5.42	--	--	--	--	1
BOLIVIA.....	1	--	-100	6	--	-100	--	--	6.43	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	13	2	-81	118	27	-77	--	--	9.17	--	1	--	3	--
CHILE.....	3	--	-97	23	1	-96	--	--	7.04	--	--	--	--	--
COLOMBIA.....	1	--	-15	6	4	-43	--	--	11.52	--	--	--	1	--
ECUADOR.....	1	--	-95	11	1	-94	--	--	12.04	--	--	--	--	--
									8.04					
									14.48					

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR										MAR			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1981/82					1982/83					1981/82			
	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	DOL/KG	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
WATERMELON														
PARAGUAY.....	--	--	-60		3	--	-53		2	11.91	--	--	--	--
PERU.....	1	1	-21		11	--	-36		7	8.96	--	--	--	--
SURINAME.....	--	--	-46		5	--	-26		3	10.04	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	--	+44		3	--	+26		4	10.87	--	--	--	--
VENEZUELA.....	10	1	-91		85	--	-87		11	8.17	--	--	--	--
TOTAL.....	45	10	-78		347	--	-72		98	7.69	1	--	4	1
EUROPE:														
EC:														
DENMARK.....	53	--	-100		344	--	-100		--	6.45	--	--	1	--
FRANCE.....	76	55	-28		434	--	-28		312	5.71	1	7	14	31
GREECE.....	8	2	-79		148	--	-76		35	19.23	--	--	--	--
ITALY.....	9	12	+36		121	--	-16		102	13.60	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	83	92	+11		494	--	+7		527	5.99	12	2	68	35
UNITED KINGDOM.....	27	8	-72		147	--	-67		49	5.38	10	--	50	--
TOTAL EC.....	256	167	-35		1,688	--	-39		1,024	6.60	24	8	133	67
CYPRUS.....	1	--	-100		19	--	-100		--	14.27	--	--	--	--
PORTUGAL.....	1	--	-100		7	--	-100		--	10.37	--	--	--	--
SPAIN.....	24	11	-52		165	--	-48		85	7.42	--	--	--	--
SWITZERLAND.....	--	80	--		--	--	--		520	6.50	--	--	--	--
TURKEY.....	9	1	-89		56	--	-82		10	6.04	9	--	56	--
YUGOSLAVIA.....	1	--	-100		20	--	-100		--	13.03	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	292	260	-11		1,953	--	-16		1,639	6.31	33	8	188	67
AFRICA:														
ALGERIA.....	33	--	-100		266	--	-100		--	8.08	--	--	--	--
EGYPT.....	--	1	--		--	--	--		14	9.42	--	1	--	14
KENYA.....	--	--	-100		2	--	-100		--	9.58	--	--	--	--
LIBERIA.....	--	--	-67		3	--	-53		1	7.62	--	--	--	--
LIBYA.....	26	6	-77		299	--	-76		73	11.42	--	--	--	--
MOROCCO.....	11	6	-47		75	--	-36		48	7.14	2	--	20	--
REP SOUTH AFRICA.....	11	10	-10		96	--	-20		77	8.78	--	1	--	8
SUDAN.....	2	1	-47		19	--	-49		9	7.46	1	--	9	--
TOTAL.....	84	25	-71		760	--	-71		223	9.09	4	2	29	22
ASIA:														
CHINA														

TAIWAN.....	1	--	--	9	--	--	6.33	--	1	--	6
IRAN.....	6	--	--	65	--	--	10.33	--	--	--	--
IRAQ.....	127	+538	--	112	-36	8.77	.87	--	--	--	--
ISRAEL.....	--	--	--	2	--	--	101.20	--	--	--	--
JAPAN.....	18	+20	--	97	+39	4.61	5.34	--	--	--	--
JORDAN.....	4	+52	--	43	+101	8.39	11.11	1	1	7	13
KUWAIT.....	--	-100	--	--	-100	6.13	--	--	--	--	--
LEBANON.....	8	-32	--	105	-31	13.59	13.70	2	--	22	--
PAKISTAN.....	13	+17	--	110	+11	8.93	8.50	--	--	2	--
PHILIPPINES.....	12	+356	--	122	+431	8.78	10.23	--	--	--	--
QATAR.....	--	--	--	1	--	--	11.91	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	12	-36	--	125	-35	10.42	10.55	11	--	93	--
SINGAPORE.....	--	--	--	1	--	--	10.23	--	--	--	--
SYRIA.....	--	-100	--	--	-100	13.43	--	--	--	--	--
THAILAND.....	3	-76	--	25	-71	7.26	8.83	2	--	16	--
UNITED ARAB EMIRATES	1	+72	--	21	+5	14.94	9.16	--	--	--	--
YEMEN (ADEN).....	1	-33	--	4	-64	9.26	4.98	1	--	12	--
YEMEN (SANA).....	1	--	--	12	--	--	9.15	--	--	--	--
TOTAL.....	103	209 +104	947	853	-10	9.22	4.08	18	2	151	18
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	3	2	-32	16	-12	7.10	9.17	--	--	3	3
NEW ZEALAND.....	3	--	-93	2	-89	5.72	8.50	--	--	--	--
TOTAL.....	5	2	-64	35	-18	6.38	9.10	--	--	3	3
WORLD TOTAL.....	657	536	-18	4,852	3,107	-36	7.39	5.79	119	13	776
OTHER VEGETABLES											
NORTH AMERICA:											
BAHAMAS.....	1	3	+346	12	+125	16.17	8.16	--	--	3	--
BARBADOS.....	6	6	-7	31	+155	5.11	13.94	--	--	1	4
BELIZE.....	--	--	-100	1	-100	3.88	--	--	--	--	--
BERMUDA.....	1	--	-43	7	-71	9.63	4.90	--	--	--	--
CANADA.....	215	219	+2	1,348	-6	6.26	5.76	37	59	238	236
COSTA RICA.....	15	10	-35	157	-24	10.41	12.20	3	--	58	2
DOMINICAN REPUBLIC..	15	19	+22	197	-1	12.79	10.34	--	2	--	26
EL SALVADOR.....	10	13	+27	84	+12	8.27	7.28	3	--	12	--
FRENCH WEST INDIES..	9	3	-60	43	+18	4.96	14.73	--	--	2	14
GUATEMALA.....	15	22	+48	112	+104	7.52	10.37	2	--	13	3
HAITI.....	5	6	+21	72	+100	13.86	22.89	1	--	22	6
HONDURAS.....	10	6	-42	68	-10	6.90	10.76	3	--	14	--
JAMAICA.....	13	13	--	115	-7	8.54	7.94	6	2	39	23
LEEWARD-WINDWARD IS.	8	4	-54	77	-32	10.06	15.03	--	--	1	1
MEXICO.....	243	149	-39	1,477	-58	6.08	4.21	62	10	368	46
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	--	--	--	--	36.12	--	--	--	--
NICARAGUA.....	5	4	-16	99	+7	19.67	25.09	--	--	--	--
PANAMA(ING CANAL ZN)	3	4	+62	39	+217	14.12	27.64	--	--	4	--
TRINIDAD-TOBAGO.....	3	7	+130	40	+206	12.46	16.63	--	1	--	10
TOTAL.....	577	489	-15	3,978	3,400	-15	6.89	6.95	117	77	771
											375

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR										MAR									
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY					VALUE				
	1981/82					1981/82					1981/82					1981/82				
	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	PCT	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	MT	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL
SOUTH AMERICA:																				
ARGENTINA.....	47	42	-11		406	468	+15		8.68	11.25	1	12			10	115				
BOLIVIA.....	11	3	-76		98	54	-45		9.33	21.72	4				25					
BRAZIL.....	181	208	+15		1,175	1,952	+66		6.49	9.41	43	26			273	262				
CHILE.....	10	1	-85		156	23	-85		15.45	15.70	4				12	1				
COLOMBIA.....	46	64	+39		472	607	+29		10.32	9.56	4	6			53	98				
ECUADOR.....	26	30	+17		152	307	+103		5.81	10.10		13			45					
FRENCH GUIANA.....	--	--	-100		1	--	-100		9.46	--	--				1					
GUYANA.....	1	2	+84		6	31	+373		7.22	18.63	--				--					
PARAGUAY.....	5	3	-30		57	30	-48		12.03	8.93	--	1			--	6				
PERU.....	34	48	+39		274	357	+30		7.99	7.50	12	11			69	87				
SURINAME.....	--	1	+146		5	19	+270		14.16	21.27	--				--					
URUGUAY.....	11	5	-56		64	33	-49		6.05	7.03	6	1			44	7				
VENEZUELA.....	106	68	-36		1,328	785	-41		12.57	11.59	23	7			217	51				
TOTAL.....	477	473	-1		4,194	4,666	+11		8.80	9.87	98	77			704	672				
EUROPE:																				
EC:																				
BELGIUM-LUXEMBOURG..	5	17	+213		153	111	-27		28.75	6.69	--				--					
DENMARK.....	52	75	+45		253	284	+12		4.89	3.78	--	3			--	10				
FRANCE.....	78	95	+23		1,275	944	-26		16.44	9.89	--	8			1	130				
GERMANY,FED.REP.OF..	39	163	+317		195	529	+171		5.00	3.25	--	1			2	3				
GREECE.....	43	19	-56		225	318	+41		5.25	16.78	2				32	19				
ITALY.....	155	153	-2		1,615	1,960	+21		10.39	12.82	4	52			42	408				
NETHERLANDS.....	387	655	+69		2,590	3,990	+54		6.69	6.09	6	51			58	193				
UNITED KINGDOM.....	378	71	-81		516	408	-21		1.36	5.72	18	9			44	106				
TOTAL EC.....	1,137	1,248	+10		6,823	8,545	+25		6.00	6.84	31	124			179	870				
AUSTRIA.....																				
CYPRUS.....	2	1	-55		21	29	+37		9.63	29.31	--				--					
FINLAND.....	2	2	+28		28	51	+81		17.59	24.87	--				1					
NORWAY.....	5	--	-100		5	--	-100		1.01	--	--				--					
POLAND.....	--	--	-100		1	--	-100		7.25	--	--				--					
PORTUGAL.....	--	3	--		--	126	--		38.21	--	--				--					
SPAIN.....	10	13	+28		106	161	+51		10.82	12.79	--	1			2	37				
SWEDEN.....	36	23	-36		364	523	+43		10.25	22.78	1	1			49	27				
SWITZERLAND.....	76	22	-71		125	75	-40		1.64	3.40	--	1			--	14				
TURKEY.....	2	1	-33		21	37	+76		9.67	25.26	1	--			2					
TOTAL EUROPE.....	1,270	1,314	+3		7,495	9,549	+27		5.90	7.27	33	127			234	948				

AFRICA:													
ANGOLA.....	16	--	-100	74	--	-100	4.51	--	--	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	1	1	+52	16	23	+42	21.13	19.86	--	--	2	--	--
EGYPT.....	13	20	+54	235	373	+58	18.62	19.11	1	--	18	--	1
ETHIOPIA.....	--	3	+994	6	14	+129	21.10	4.41	--	--	--	--	--
FRENCH IND OCEAN ARS	--	--	--	--	1	--	--	42.53	--	--	--	--	--
GHANA.....	--	--	-100	2	--	-100	12.50	--	--	--	--	--	--
IVORY COAST.....	--	--	--	--	1	--	--	33.00	--	--	--	--	--
KENYA.....	3	1	-57	69	16	-77	21.06	11.17	1	--	--	--	9
LIBERIA.....	--	1	+108	1	2	+13	4.45	2.42	--	--	--	--	--
LIBYA.....	18	9	-53	301	168	-44	16.40	19.26	--	--	--	--	--
MAURITIUS.....	1	1	-21	11	13	+17	8.33	12.36	1	--	8	--	4
MOROCCO.....	4	5	+23	29	37	+28	7.86	8.20	3	--	16	--	30
MOZAMBIQUE.....	2	--	-100	19	--	-100	7.78	--	--	--	--	--	--
NIGERIA.....	1	1	-7	13	22	+68	17.77	32.25	--	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA.....	80	40	-50	738	348	-53	9.19	8.68	7	--	104	--	58
RWANDA.....	--	--	-100	1	--	-100	6.29	--	--	--	--	--	--
SOMALIA.....	--	--	--	--	1	--	--	24.09	--	--	--	--	--
SUDAN.....	6	27	+321	108	159	+47	17.08	5.96	--	--	--	--	--
TUNISIA.....	2	--	-100	20	--	-100	8.86	--	--	--	--	--	49
ZAMBIA.....	--	1	--	--	2	--	--	17.69	--	--	--	--	--
ZIMBABWE.....	1	1	-13	21	10	-53	29.34	15.74	--	--	--	--	2
TOTAL.....	150	109	-27	1,664	1,194	-28	11.09	10.93	13	14	152	--	144
ASIA:													
BAHRAIN.....	1	1	+6	6	5	-13	11.94	9.77	--	--	--	--	--
BANGLADESH.....	5	--	-100	64	--	-100	13.71	--	--	--	4	--	--
CHINA													
MAINLAND.....	1	3	+176	4	32	+626	3.96	10.43	--	--	--	--	1
TAIWAN.....	8	5	-35	137	21	-85	18.01	4.27	1	--	8	--	--
HONG KONG.....	30	96	+224	239	227	-5	8.03	2.35	4	1	66	--	15
INDIA.....	--	--	-100	2	--	-100	24.61	--	--	--	--	--	--
INDONESIA.....	--	--	-47	4	3	-26	17.78	24.99	--	--	--	--	--
IRAN.....	17	10	-41	233	69	-70	13.75	6.94	14	--	200	--	--
IRAQ.....	71	34	-52	899	656	-27	12.59	19.18	--	--	--	--	--
ISRAEL.....	9	7	-22	257	293	+14	27.31	39.68	--	1	8	--	14
JAPAN.....	330	388	+18	1,433	1,328	-7	4.34	3.42	7	28	64	--	98
JORDAN.....	26	27	+6	463	625	+35	17.81	22.73	--	2	3	--	40
KOREA, REPUBLIC OF..	1	--	-100	5	--	-100	6.07	--	--	--	--	--	--
KUWAIT.....	3	11	+325	11	82	+657	4.12	7.36	--	2	--	--	20
LEBANON.....	29	18	-37	509	435	-15	17.51	23.83	--	1	--	--	36
MALAYSIA.....	--	--	--	--	2	--	--	25.36	--	--	--	--	--
OMAN.....	--	1	+87	11	11	--	30.08	16.03	--	--	7	--	--
PAKISTAN.....	30	17	-44	70	58	-17	2.34	3.43	12	7	30	--	13
PHILIPPINES.....	6	6	+14	125	85	-32	22.23	13.20	1	--	27	--	--
QATAR.....	6	7	+21	99	112	+12	17.28	16.08	3	2	28	--	33
SAUDI ARABIA.....	120	137	+15	1,702	1,955	+15	14.22	14.22	1	26	16	--	247
SINGAPORE.....	--	--	+47	2	3	+47	11.20	11.19	--	--	--	--	--
SRI LANKA (CEYLON)..	--	5	--	--	53	--	--	10.80	--	5	--	--	53
SYRIA.....	11	39	+268	261	837	+220	24.37	21.22	6	12	143	--	155
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.													
--CONTINUED													

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR										MAR			
	JUL-MAR					JUL-MAR					MAR			
	QUANTITY		VALUE			QUANTITY		VALUE			MAR			
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	1981/82 DOL/KG	1982/83 DOL/KG	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL
OTHER VEGETABLES														
THAILAND.....	41	18	-56	167	155	-8	4.12	8.62	--	2	2	2	24	--
UNITED ARAB EMIRATES	32	13	-59	320	410	+28	10.15	31.82	1	--	--	23	--	--
YEMEN (ADEN).....	--	3	--	--	4	--	--	1.18	--	--	--	--	--	--
YEMEN (SANA).....	--	--	--	--	4	--	--	11.99	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	775	849	+10	7,025	7,464	+6	9.07	8.79	50	89	631	749	749	749
OCEANIA:														
AUSTRALIA.....	34	56	+64	416	405	-3	12.23	7.22	3	8	68	122	122	122
FR PACIFIC ISLANDS..	1	2	+60	13	33	+150	12.35	19.26	--	--	1	--	--	--
NEW ZEALAND.....	7	5	-30	53	115	+115	7.95	24.33	--	--	--	--	--	--
OTHER PAC ISLS, NEC.	2	1	-23	17	5	-70	10.80	4.16	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....	43	64	+47	500	557	+11	11.52	8.76	3	8	69	124	124	124
WORLD TOTAL.....														
	3,292	3,298	--	24,857	26,830	+8	7.55	8.13	314	392	2,560	3,012	3,012	3,012
TOTAL VEGETABLES														
NORTH AMERICA:														
BAHAMAS.....	3	4	+66	37	45	+21	14.30	10.40	--	--	3	--	--	--
BARBADOS.....	15	20	+40	46	103	+127	3.15	5.09	--	7	1	8	8	8
BELIZE.....	--	--	-100	1	--	-100	3.88	--	--	--	--	--	--	--
BERMUDA.....	22	--	-98	42	2	-95	1.93	4.90	--	--	--	--	--	--
CANADA.....	4,033	3,993	-1	6,719	6,325	-6	1.67	1.58	2,583	2,012	2,815	2,365	2,365	2,365
COSTA RICA.....	112	66	-41	334	307	-8	2.99	4.65	17	--	93	2	2	2
DOMINICAN REPUBLIC..	27	40	+48	359	345	-4	13.10	8.54	--	2	1	26	26	26
EL SALVADOR.....	13	15	+16	105	108	+3	8.37	7.39	3	--	12	12	12	12
FRENCH WEST INDIES..	9	9	--	44	63	+44	5.04	7.25	--	5	2	24	24	24
GUATEMALA.....	21	36	+73	208	325	+56	9.86	8.90	3	1	18	16	16	16
HAITI.....	11	9	-18	213	227	+7	19.35	25.03	6	--	117	6	6	6
HONDURAS.....	14	6	-53	119	73	-39	8.70	11.30	3	--	14	3	3	3
JAMAICA.....	73	28	-62	327	162	-51	4.47	5.85	26	2	57	23	23	23
LEEWARD-WINDWARD IS.	15	7	-52	102	59	-42	6.82	8.15	--	--	1	1	1	1
MEXICO.....	4,179	2,346	-44	9,853	7,916	-20	2.36	3.37	283	49	1,288	257	257	257
NETHERLANDS ANTILLES	6	4	-35	4	6	+62	.60	1.50	--	--	--	--	--	--
NICARAGUA.....	10	6	-37	185	163	-12	18.50	25.77	--	--	--	--	--	--
PANAMA(INC CANAL ZN)	4	18	+375	71	147	+108	18.57	8.13	--	--	--	5	5	5
TRINIDAD-TOBAGO....	10	39	+296	67	258	+283	6.84	6.61	--	8	--	27	27	27
TOTAL.....	8,575	6,648	-22	18,835	16,633	-12	2.20	2.50	2,924	2,088	4,423	2,763	2,763	2,763
SOUTH AMERICA:														

ARGENTINA.....	118	141	+19	676	668	-1	5.71	4.75	9	54	45	155
BOLIVIA.....	11	3	-78	104	54	-48	9.10	21.72	4	--	25	--
BRAZIL.....	394	305	-23	2,584	3,676	+42	6.56	12.06	48	30	366	307
CHILE.....	28	42	+48	248	194	-22	8.80	4.67	4	--	12	1
COLOMBIA.....	73	125	+73	595	811	+36	8.21	6.47	5	11	62	137
ECUADOR.....	49	83	+69	268	513	+91	5.46	6.15	--	21	--	78
FRENCH GUIANA.....	--	--	-18	1	1	+138	9.46	27.48	--	--	1	--
GUYANA.....	5	2	-64	14	31	+123	2.98	18.63	--	--	--	--
PARAGUAY.....	10	4	-61	101	43	-58	9.89	10.62	--	1	--	6
PERU.....	290	82	-72	484	448	-7	1.67	5.46	12	32	69	113
SURINAME.....	1	1	+31	11	23	+104	12.65	19.68	--	--	--	--
URUGUAY.....	17	6	-64	91	40	-56	5.38	6.53	7	2	50	8
VENEZUELA.....	197	244	+24	1,819	1,154	-37	9.22	4.72	26	15	244	113
TOTAL.....	1,194	1,038	-13	6,997	7,655	+9	5.86	7.38	115	164	874	918
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	5	67	***	154	175	+13	28.83	2.61	--	--	--	--
DENMARK.....	612	570	-7	1,507	734	-51	2.46	1.29	--	20	1	20
FRANCE.....	3,062	3,285	+7	3,898	4,108	+5	1.27	1.25	52	55	64	220
GERMANY,FED.REP.OF..	1,577	1,690	+7	1,422	1,639	+15	.90	.97	111	37	137	61
GREECE.....	130	247	+89	505	810	+60	3.88	3.29	--	--	42	21
ITALY.....	2,311	2,224	-4	4,647	4,475	-4	2.01	2.01	26	143	92	540
NETHERLANDS.....	1,999	3,480	+74	5,998	9,585	+60	3.00	2.75	122	273	319	626
UNITED KINGDOM.....	4,858	4,989	+3	4,464	4,708	+5	.92	.94	395	413	517	567
TOTAL EC.....	14,554	16,552	+14	22,595	26,234	+16	1.55	1.58	716	943	1,171	2,055
AUSTRIA.....												
CYPRUS.....	14	49	+260	94	148	+58	6.84	2.99	--	--	3	13
CZECHOSLOVAKIA.....	8	6	-26	65	60	-7	7.93	10.00	1	--	4	--
FINLAND.....	--	2	--	--	9	--	--	4.14	--	--	--	--
HUNGARY.....	219	234	+7	145	150	+3	.66	.64	53	--	26	--
NORWAY.....	23	--	-100	45	--	-100	1.92	--	6	--	24	--
POLAND.....	25	47	+87	14	27	+93	.57	.58	--	--	--	--
PORTUGAL.....	--	3	--	--	126	--	--	38.21	--	--	--	--
SOVIET UNION.....	28	44	+58	136	238	+75	4.95	5.47	--	1	2	37
SPAIN.....	301	428	+43	132	78	-41	32.42	30.87	--	--	--	--
SWEDEN.....	1,904	627	-67	868	1,109	+28	2.89	2.59	1	89	49	174
SWITZERLAND.....	9	178	***	1,444	676	-53	.76	1.08	2	1	8	14
TURKEY.....	9	2	-73	28	1,333	***	3.19	7.48	1	2	2	--
YUGOSLAVIA.....	15	34	+126	56	16	-70	6.04	6.64	9	--	56	--
TOTAL EUROPE.....	17,112	18,209	+6	25,665	30,226	+18	1.50	1.66	802	1,034	1,368	2,294
AFRICA:												
ALGERIA.....	39	--	-100	317	--	-100	8.14	--	--	--	--	--
ANGOLA.....	16	--	-100	74	--	-100	4.51	--	--	--	--	--
CAMEROON.....	--	--	--	--	1	--	--	8.86	--	--	--	--
CANARY ISLANDS.....	1	1	-9	17	23	+32	13.69	19.86	1	--	3	--
EGYPT.....	39	55	+43	565	852	+51	14.59	15.42	4	19	71	290

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL--MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL--MAR					MAR					
	QUANTITY		VALUE			QUANTITY		VALUE			
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL	CHANGE PCT	DOL/KG	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL
TOTAL VEGETABLES											
ETHIOPIA.....	1		3 +353	12		14	17.74			4.41	
FRENCH IND OCEAN ARS	--	--	--	--	--	1	--	--	--	42.53	--
GAMBIA.....	--		1 +324	7	5	-27	37.03	--	--	6.42	--
GHANA.....	--		-- -100	2	--	--	12.50	--	--	--	--
IVORY COAST.....	3		-- -98	10	2	-79	3.09	--	--	35.12	--
KENYA.....	7	17 +139	17 +139	139	74	-47	19.32	2	1	4.29	64
LIBERIA.....	6		1 -81	10	5	-51	1.77	--	--	4.60	--
LIBYA.....	79		31 -61	1,064	873	-18	13.42	6	--	28.28	70
MAURITIUS.....	1		19 ***	17	29	+69	12.18	1	--	1.56	8
MOROCCO.....	28		19 -34	182	126	-31	6.39	9	5	6.64	63
MOZAMBIQUE.....	2		-- -100	19	--	-100	7.78	--	--	--	--
NIGER.....	20		-- -100	28	--	-100	1.42	--	--	--	--
NIGERIA.....	36		6 -83	45	30	-34	1.26	--	--	5.01	3
REP SOUTH AFRICA.....	386		203 -47	1,453	943	-35	3.76	15	50	4.64	153
RWANDA.....	--	--	-- -100	1	--	-100	6.29	--	--	--	--
SOMALIA.....	--	--	--	--	1	--	--	--	--	24.09	--
SUDAN.....	11		29 +151	179	186	+4	15.66	2	2	6.47	23
TANZANIA.....	77		131 +69	102	164	+60	1.32	--	--	1.25	--
TUNISIA.....	2		-- -100	20	--	-100	8.86	--	--	--	--
UGANDA.....	--		3 --	--	12	--	--	--	--	4.29	--
UPPER VOLTA.....	--		1 --	--	2	--	--	--	--	1.74	--
ZAIRE.....	--		--	--	2	--	--	--	--	17.69	2
ZAMBIA.....	--		1 --	--	25	--	--	--	--	21.39	--
ZIMBABWE.....	1		1 -14	22	10	-55	29.85	--	--	15.74	--
TOTAL.....	758	522 -31	4,286	3,377	-21	-100	5.65	41	78	459	527
ASIA:											
BAHRAIN.....	10	3 -72	12	7	-46	-100	1.22	1	--	2.37	1
BANGLADESH.....	5	-- -100	74	--	--	--	15.27	--	--	--	4
CHINA											
MAINLAND.....	1	3 +185	4	35	+704		3.96	--	--	11.16	--
TAIWAN.....	168	83 -51	449	416	-8		2.67	1	3	5.03	8
HONG KONG.....	70	112 +62	633	324	-49		9.10	9	3	2.88	185
INDIA.....	--	-- -100	2	--	-100		24.61	--	--	--	--
INDONESIA.....	--	-- -47	4	3	-26		17.78	--	--	24.99	--
IRAN.....	22	48 +122	316	622	+97		14.58	14	--	12.94	200
IRAQ.....	91	182 +99	1,074	995	-7		11.76	--	--	5.48	--
ISRAEL.....	192	473 +146	687	1,126	+64		3.58	--	37	2.38	8
JAPAN.....	3,456	4,405 +27	10,444	12,848	+23		3.02	203	398	2.92	723
JORDAN.....	46	123 +171	801	965	+20		17.56	1	15	7.82	9
KOREA, REPUBLIC OF.....	1	15 ***	6	35	+528		5.02	--	4	2.37	--
KUWAIT.....	16	49 +209	34	111	+227		2.12	--	20	2.24	30

LEBANON.....	43	42	-1	677	609	-10	15.80	14.34	3	1	25	36
MALAYSIA.....	--	--	--	--	2	--	--	25.36	--	--	--	--
OMAN.....	--	1	+87	11	11	--	30.08	16.03	--	--	7	--
PAKISTAN.....	48	55	+14	179	203	+14	3.73	3.71	12	8	32	21
PHILIPPINES.....	31	51	+64	622	680	+9	20.10	13.37	2	--	75	8
QATAR.....	6	21	+256	100	125	+25	17.25	6.07	3	2	28	33
SAUDI ARABIA.....	271	360	+33	2,417	2,625	+9	8.91	7.29	40	57	218	291
SINGAPORE.....	6	2	-67	6	7	+12	1.05	3.53	--	--	--	1
SRI LANKA (CEYLON)...	--	5	--	--	53	--	--	10.80	--	5	--	53
SYRIA.....	102	57	-45	818	913	+12	8.04	16.15	8	12	258	155
THAILAND.....	53	41	-23	275	256	-7	5.22	6.29	3	2	18	24
UNITED ARAB EMIRATES	94	39	-59	454	529	+17	4.80	13.73	1	--	26	--
YEMEN (ADEN).....	2	6	+220	17	19	+8	9.68	3.28	2	--	17	--
YEMEN (SANA).....	--	3	***	4	36	+781	30.10	13.28	--	--	--	--
TOTAL.....	4,733	6,177	+30	20,119	23,552	+17	4.25	3.81	302	568	1,844	1,533
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	625	611	-2	1,345	1,168	-13	2.15	1.91	40	10	151	132
FR PACIFIC ISLANDS..	2	7	+184	18	48	+174	7.16	6.90	--	--	1	--
NEW ZEALAND.....	90	261	+188	230	584	+154	2.54	2.24	1	6	8	13
OTHER PAC ISLS, NEC.	6	4	-22	36	11	-69	6.61	2.61	--	--	--	--
TOTAL.....	723	883	+22	1,628	1,811	+11	2.25	2.05	42	16	160	146
WORLD TOTAL.....	33,096	33,477	+1	77,530	83,255	+7	2.34	2.49	4,225	3,949	9,128	8,181
FLOWER SEEDS												
NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	--	--	-72	1	4	+657	3.43	93.33	--	--	1	--
BARBADOS.....	--	--	--	--	1	--	--	8.15	--	--	--	--
BERMUDA.....	1	--	-100	3	--	-100	4.41	--	--	--	--	--
CANADA.....	90	110	+22	502	499	-1	5.58	4.55	2	4	9	21
COSTA RICA.....	--	--	-100	1	--	-100	35.34	--	--	--	1	--
EL SALVADOR.....	--	1	+136	2	3	+53	6.77	4.40	--	--	1	--
GUATEMALA.....	--	--	-100	1	--	-100	17.00	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	--	--	--	--	1	--	--	42.92	--	--	--	1
JAMAICA.....	1	--	-69	1	3	+286	1.13	14.15	1	--	1	--
MEXICO.....	24	4	-81	449	72	-84	18.92	16.40	--	--	4	--
NICARAGUA.....	--	--	-100	5	--	-100	153.45	--	--	--	--	--
PANAMA (INC CANAL ZN)	--	--	--	--	1	--	--	5.01	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO....	--	1	--	--	4	--	--	4.41	--	--	--	1
TOTAL.....	115	116	+1	964	588	-39	8.35	5.06	3	4	16	23
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	11	1	-86	58	14	-76	5.44	9.57	--	--	12	--
CHILE.....	1	1	+47	18	21	+18	22.97	18.44	--	--	--	--
COLOMBIA.....	4	--	-100	16	--	-100	4.41	--	--	--	--	--
ECUADOR.....	--	--	--	--	2	--	--	9.28	--	--	--	--
GUYANA.....	1	--	-100	3	--	-100	5.52	--	--	--	--	--
PERU.....	1	1	-27	34	24	-30	23.39	22.60	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR			
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE	
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 DOL/KG	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 1,000 DOL
FLOWER SEEDS								
VENEZUELA.....	3	1	-70	3	.97	.66	1	--
TOTAL.....	20	5	-77	132	6.67	13.26	1	12
EUROPE:								
EC:								
BELGIUM-LUXEMBOURG..	1	1	+91	5	16	+210	9.55	15.43
DENMARK.....	23	32	+42	137	245	+78	6.02	7.58
FRANCE.....	36	64	+78	688	796	+16	19.24	12.52
GERMANY,FED.REP.OF..	29	38	+27	366	445	+22	12.41	11.84
ITALY.....	--	1	+82	1	5	+323	3.94	9.15
NETHERLANDS.....	37	49	+31	375	425	+13	10.12	8.75
UNITED KINGDOM.....	24	72	+198	420	722	+72	17.24	9.96
TOTAL EC.....	150	256	+70	1,992	2,654	+33	13.25	10.36
AUSTRIA.....	--	1	--	--	5	--	--	--
FINLAND.....	1	--	-62	11	6	-48	14.60	19.75
HUNGARY.....	1	--	-100	5	--	-100	5.39	--
NORWAY.....	--	--	--	--	4	--	--	10.14
PORTUGAL.....	--	--	-100	6	--	-100	29.87	--
SPAIN.....	1	--	-81	18	6	-68	16.34	27.69
SWEDEN.....	6	6	-1	90	118	+31	13.88	18.30
SWITZERLAND.....	4	8	+83	57	73	+28	12.81	8.97
TOTAL EUROPE.....	164	272	+66	2,180	2,866	+31	13.27	10.52
AFRICA:								
REP SOUTH AFRICA.....	9	8	-2	140	161	+15	16.33	19.10
TOTAL.....	9	8	-2	140	161	+15	16.33	19.10
ASIA:								
BAHRAIN.....	--	1	+868	1	14	+933	12.57	13.42
BANGLADESH.....	--	--	-100	1	--	-100	143.75	--
CHINA								
TAIWAN.....	--	--	+542	6	2	-61	187.36	11.38
HONG KONG.....	--	--	-100	1	--	-100	113.75	--
IRAQ.....	--	--	-100	4	--	-100	233.80	--
ISRAEL.....	--	--	***	3	3	-20	319.60	6.48
JAPAN.....	19	37	+93	328	315	-4	17.13	8.53
KOREA, REPUBLIC OF..	--	4	--	--	20	--	--	5.29

KUWAIT.....	--	+49	1	1	+76	11.32	13.37	--	--	--	1
OMAN.....	--	--	--	--	--	--	16.00	--	--	--	1
PHILIPPINES.....	--	--	--	1	--	--	9.93	--	--	--	1
QATAR.....	--	--	--	5	--	--	182.14	--	--	--	5
SAUDI ARABIA.....	1	9 ***	24	160	+576	36.76	17.11	--	--	2	1
THAILAND.....	--	--	--	13	--	--	41.71	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	--	-79	4	1	-68	79.51	118.00	--	--	--	--
TOTAL.....	20	52 +160	373	536	+44	18.54	10.26	4	2	110	30
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	8	14 +83	340	224	-34	44.03	15.87	--	3	10	36
FR PACIFIC ISLANDS..	--	--	--	1	--	--	128.00	--	--	--	--
NEW ZEALAND.....	6	6 +5	63	94	+49	11.36	16.19	1	--	35	1
TOTAL.....	13	20 +50	403	319	-21	30.33	15.99	1	3	44	37
WORLD TOTAL.....	342	474 +39	4,192	4,531	+8	12.27	9.56	14	43	255	446
CORN, EXCEPT SWEET											
NORTH AMERICA:											
BAHAMAS.....	--	--	--	--	--	--	3.69	--	--	--	--
BELIZE.....	8	-100	11	--	-100	1.31	--	--	--	--	--
BERMUDA.....	--	1	--	1	--	--	.80	--	--	--	--
CANADA.....	3,784	1,759 -54	4,689	2,022	-57	1.24	1.15	430	394	572	501
DOMINICAN REPUBLIC..	27	-100	20	--	-100	.73	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	10	11 +10	38	55	+43	3.81	4.98	4	--	3	--
HAITI.....	23	-100	33	--	-100	1.46	--	2	--	4	--
JAMAICA.....	7	3 -63	8	16	+107	1.02	5.76	--	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	56	-100	17	1	-92	.31	5.62	1	--	1	--
MEXICO.....	2,567	2,197 -14	3,293	3,204	-3	1.28	1.46	235	1,100	310	1,262
NETHERLANDS ANTILLES	1	-100	7	--	-100	6.38	--	--	--	--	--
NICARAGUA.....	5	165 ***	116	217	+87	22.57	1.32	--	--	--	--
PANAMA(INC CANAL ZN)	136	52 -62	162	77	-52	1.19	1.49	--	--	--	--
TRINIDAD-TOBAGO....	--	1	--	2	--	--	2.04	--	--	--	--
TOTAL.....	6,623	4,189 -37	8,393	5,596	-33	1.27	1.34	673	1,494	889	1,763
SOUTH AMERICA:											
ARGENTINA.....	85	9 -89	176	30	-83	2.07	3.21	--	--	--	--
BOLIVIA.....	15	-100	22	--	-100	1.47	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	6	-100	22	--	-100	3.51	--	--	--	--	--
CHILE.....	706	219 -69	1,179	349	-70	1.67	1.59	--	--	--	--
COLOMBIA.....	2	2 +29	42	4	-91	24.35	1.65	--	--	--	--
ECUADOR.....	113	-100	194	--	-100	1.71	--	--	--	--	--
PERU.....	--	--	--	12	--	--	24.27	--	--	--	--
URUGUAY.....	--	-100	1	--	-100	2.26	--	--	--	1	--
VENEZUELA.....	10	1 -93	28	5	-81	2.80	7.86	10	--	28	--
TOTAL.....	938	232 -75	1,664	400	-76	1.77	1.73	10	--	29	--
EUROPE:											
EC:											

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR					MAR				
	QUANTITY		VALUE		CHANGE	QUANTITY		VALUE		
	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 DOL	1982/83 DOL		1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 DOL	1982/83 DOL	
CORN, EXCEPT SWEET					PCT					
BELGIUM-LUXEMBOURG..	254	688	+171	291	+120	49	51			
DENMARK.....	1	--	-50	3	-43	--	--			
FRANCE.....	2,317	1,879	-19	4,992	+17	137	292			
GERMANY,FED.REP.OF..	216	734	+240	619	+57	79	16			
GREECE.....	3,262	1,919	-41	6,574	-30	210	391			
ITALY.....	9,557	10,107	+6	16,534	-2	1,353	2,025			
NETHERLANDS.....	456	1,168	+156	759	+92	69	83			
UNITED KINGDOM.....	1	10	***	2	***	--	--			
TOTAL EC.....	16,064	16,505	+3	29,772	--	1,712	2,791			
AUSTRIA.....	11	984	***	14	***	11	14			
BULGARIA.....	14	29	+104	20	+104	14	20			
CZECHOSLOVAKIA.....	78	--	-100	89	-100	78	89			
FINLAND.....	--	--	-100	1	-100	--	--			
HUNGARY.....	87	34	-61	142	-49	14	34			
MALTA-GOZO.....	--	--	--	1	--	--	--			
PORTUGAL.....	115	194	+68	196	+66	2	13			
ROMANIA.....	157	162	+3	675	+6	157	675			
SPAIN.....	1,237	962	-22	1,841	-7	42	61			
SWEDEN.....	11	1	-90	13	-71	--	--			
SWITZERLAND.....	2	22	***	1	***	1	1			
TURKEY.....	4	3	-35	34	-16	1	1			
YUGOSLAVIA.....	8	1	-86	44	-97	8	44			
TOTAL EUROPE.....	17,790	18,898	+6	32,843	+8	2,040	3,742			
AFRICA:										
EGYPT.....	707	--	-100	1,260	-100	--	--			
LIBYA.....	5	--	-100	9	-100	5	8			
MOROCCO.....	--	5	--	--	--	--	--			
REP SOUTH AFRICA.....	2	31	***	10	+686	--	--			
SUDAN.....	--	1	--	--	--	--	3			
ZAMBIA.....	2	--	-100	2	-100	--	--			
TOTAL.....	717	37	-95	1,280	-92	5	8			
ASIA:										
BAHRAIN.....	--	--	-100	1	-100	--	1			
CHINA.....	3	--	-100	2	-100	--	--			
MAINLAND.....	9	--	-100	58	-100	9	58			
TAIWAN.....	--	--	--	--	--	--	--			

IRAQ.....	--	3	--	--	30	--	--	9.24	--	--	--	--
ISRAEL.....	--	3	--	--	6	--	--	2.11	--	1	--	2
JAPAN.....	2,683	2,694	--	4,937	5,753	+17	1.84	2.14	49	18	96	36
JORDAN.....	--	--	--	--	2	--	--	4.41	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	2	6 +199	--	7	13	+85	3.34	2.07	2	6	7	12
LEBANON.....	--	--	--	--	1	--	--	2.24	--	--	--	--
QATAR.....	--	--	--	--	1	--	--	2.48	--	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	1,381	100 -93	--	517	56	-89	.37	.55	--	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	4,078	65	--	74	74	--	--	1.15	--	--	--	--
TOTAL.....		2,873 -30	--	5,522	5,936	+7	1.35	2.07	60	24	162	49
OCEANIA:												
AUSTRALIA.....	7	16 +110	20	36	36	+81	2.66	2.30	--	--	--	--
NEW ZEALAND.....	--	13	--	49	49	--	--	3.70	--	--	--	--
TOTAL.....	7	29 +287	20	85	85	+328	2.66	2.94	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	30,153	26,258 -13	49,721	47,656	-4	1.65	1.81	2,788	3,396	4,829	7,228	
GRAIN SORGHUM												
NORTH AMERICA:												
BARBADOS.....	--	1	--	--	1	--	--	1.22	--	--	--	--
BELIZE.....	9	-- -100	12	--	--	-100	1.31	--	--	--	--	--
CANADA.....	208	155 -26	48	34	34	-29	.23	.22	14	6	4	4
COSTA RICA.....	11	431 **	9	470	470	***	.77	1.09	--	--	--	1
DOMINICAN REPUBLIC..	134	20 -85	159	43	43	-73	1.19	2.15	--	--	2	--
EL SALVADOR.....	3	-- -100	2	--	--	-100	.75	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....	138	230 +67	114	225	225	+98	.83	.98	21	152	11	176
HAITI.....	41	-- -100	56	--	--	-100	1.37	--	--	--	--	--
HONDURAS.....	37	65 +75	31	82	82	+168	.83	1.26	--	--	--	--
JAMAICA.....	907	1 -100	112	1	1	-99	.12	1.32	907	--	112	--
LEEWARD-WINDWARD IS.	8	-- -100	5	--	--	-100	.59	--	--	--	--	--
MEXICO.....	15,732	10,551 -33	9,583	8,827	-8	.61	.84	2,933	1,014	2,009	676	--
NETHERLANDS ANTILLES	--	--	--	1	--	--	--	3.26	--	--	--	--
NICARAGUA.....	117	125 +7	108	165	+53	.92	1.32	--	--	--	--	--
PANAMA(INC CANAL ZN)	184	84 -55	211	132	-37	1.15	1.58	39	--	42	--	--
TOTAL.....	17,530	11,663 -33	10,449	9,981	-4	.60	.86	3,915	1,172	2,182	857	--
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	81	37 -54	140	133	-5	1.72	3.56	--	--	--	--	--
BOLIVIA.....	27	-- -100	29	--	-100	1.05	--	--	--	--	--	--
BRAZIL.....	--	2 +476	3	2	-32	8.30	.98	--	--	--	--	--
CHILE.....	24	-- -100	18	--	-100	.78	--	--	--	--	--	--
COLOMBIA.....	684	913 +33	660	817	+24	.96	.89	634	157	525	113	--
ECUADOR.....	50	-- -100	46	--	-100	.92	--	10	--	10	--	--
FRENCH GUIANA.....	1	-- -100	1	--	-100	1.42	--	--	--	--	--	--
PARAGUAY.....	6	-- -100	8	--	-100	1.28	--	--	--	--	--	--
PERU.....	69	-- -100	77	6	-93	1.12	24.30	29	--	24	--	--
URUGUAY.....	76	13 -83	58	21	-64	.76	1.62	--	--	--	--	--
VENEZUELA.....	2,932	1,978 -33	2,394	1,736	-27	.82	.88	299	--	254	--	--
TOTAL.....	3,951	2,943 -25	3,434	2,714	-21	.87	.92	973	157	813	113	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR										MAR			
	QUANTITY					VALUE					QUANTITY			
	1981/82					1982/83					1981/82			
	MT	PCT	CHANGE	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	CHANGE	1981/82	1982/83	DOL/KG	MT	MT	1,000 DOL	1,000 DOL
EUROPE:														
EC:														
FRANCE.....	1,425			1,085	-24			1,350	998	-26			.92	.95
GERMANY,FED.REP.OF..	--			72	--			--	64	--			.89	.89
GREECE.....	125			6	-95			62	7	-88			1.24	.50
ITALY.....	805			776	-4			938	839	-11			1.17	1.08
UNITED KINGDOM.....	18			--	-100			12	--	-100			--	--
TOTAL EC.....	2,373			1,940	-18			2,363	1,908	-19			.98	1.00
CYPRUS.....	1			--	-100			1	--	-100			--	.90
HUNGARY.....	15			25	+61			15	27	+76			1.07	.98
PORTUGAL.....	62			62	+1			50	112	+123			1.80	.81
ROMANIA.....	--			--	--			--	1	--			3.86	--
SPAIN.....	58			113	+93			48	108	+127			.96	.82
SWITZERLAND.....	29			--	-100			17	--	-100			--	.58
TOTAL EUROPE.....	2,538			2,139	-16			2,493	2,156	-14			1.01	.98
AFRICA:														
ALGERIA.....	--			220	--			--	91	--			.41	--
EGYPT.....	1,119			--	-100			944	--	-100			--	.84
KENYA.....	--			10	--			--	20	--			2.00	--
MOROCCO.....	168			54	-68			136	42	-69			.78	.81
REP SOUTH AFRICA.....	63			200	+218			55	94	+70			.47	.88
SUDAN.....	10			5	-51			6	2	-57			.49	.55
TOTAL.....	1,361			489	-64			1,141	250	-78			.51	.84
ASIA:														
CHINA														
MAINLAND.....	--			1	--			--	1	--			1.04	--
TAIWAN.....	--			5	--			--	5	--			.90	--
JAPAN.....	1,809			1,826	+1			1,549	1,795	+16			.98	.86
KOREA, REPUBLIC OF..	57			157	+177			99	180	+83			1.15	1.74
PHILIPPINES.....	23			10	-56			22	9	-59			.88	.96
SAUDI ARABIA.....	26			--	-100			40	--	-100			--	1.56
SYRIA.....	10			--	-100			10	--	-100			--	1.01
THAILAND.....	5			1	-79			3	3	+7			2.61	.50
TOTAL.....	1,930			2,001	+4			1,722	1,993	+16			1.00	.89
OCEANIA:														
OTHER PAC ISLS, NEC.	--			--	-100			1	--	-100			--	1.40
TOTAL.....	--			--	-100			1	--	-100			--	1.40

	27,310	19,235	-30	19,239	17,094	-11	.70	.89	5,572	1,697	3,673	1,308
WORLD TOTAL.....												
SOYBEAN SEED												
NORTH AMERICA:												
BAHAMAS.....	2	--	-100	1	--	-100	.49	--	--	--	--	--
BARBADOS.....	14	--	-100	11	--	-100	.78	--	--	--	--	--
CANADA.....	1,063	952	-10	319	309	-3	.30	.32	13	219	7	83
GUATEMALA.....	--	51	--	--	33	--	--	.64	--	--	--	--
HAITI.....	--	19	--	--	12	--	--	.61	--	--	--	--
MEXICO.....	13,689	480	-96	6,384	219	-97	.47	.46	3,338	217	1,841	105
NICARAGUA.....	28	--	-100	28	--	-100	1.00	--	--	--	--	--
TOTAL.....	14,797	1,503	-90	6,743	572	-92	.46	.38	3,352	436	1,848	189
SOUTH AMERICA:												
ARGENTINA.....	100	242	+143	60	133	+123	.60	.55	--	200	--	110
ECUADOR.....	--	2	--	--	4	--	--	1.83	--	--	--	--
PERU.....	--	19	--	--	13	--	--	.67	--	--	--	--
TOTAL.....	100	263	+164	60	150	+151	.60	.57	--	200	--	110
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	4	--	-100	2	--	-100	.36	--	4	--	2	--
FRANCE.....	2,035	188	-91	1,004	98	-90	.49	.52	73	96	37	49
GREECE.....	1	--	-100	1	--	-100	.49	--	1	--	1	--
ITALY.....	234	2,752	***	128	2,955	***	.54	1.07	202	1,263	110	497
NETHERLANDS.....	--	32	***	1	14	***	10.50	.44	--	5	--	2
UNITED KINGDOM.....	2	33	***	1	16	***	.49	.49	--	33	--	16
TOTAL EC.....	2,276	3,005	+32	1,135	3,084	+172	.50	1.03	280	1,397	150	564
AUSTRIA.....	--	7	--	--	4	--	--	.57	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	2,276	3,012	+32	1,135	3,088	+172	.50	1.03	280	1,397	150	564
AFRICA:												
EGYPT.....	--	--	--	--	6	--	--	36.57	--	--	--	--
KENYA.....	--	28	--	--	17	--	--	.61	--	--	--	--
MALAGASY REPUBLIC...	66	4	-94	32	2	-94	.49	.48	--	--	--	--
MOROCCO.....	--	10	--	--	6	--	--	.57	--	--	--	--
REP SOUTH AFRICA....	4	--	-100	2	--	-100	.49	--	--	--	--	--
ZAIRE.....	--	1	--	--	1	--	--	.96	--	--	--	--
TOTAL.....	71	43	-39	34	32	-7	.49	.74	--	--	--	--
ASIA:												
CHINA												
IRAQ.....	5	--	-100	3	--	-100	.67	--	--	--	--	--
MAINLAND.....	--	--	--	--	2	--	--	13.25	--	--	--	--
FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.												--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR				MAR							
	QUANTITY		VALUE		QUANTITY		VALUE					
	1981/82 MT	1982/83 MT	CHANGE PCT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 DOL/KG	1981/82 MT	1982/83 MT	1981/82 1,000 DOL	1982/83 1,000 DOL			
SOYBEAN SEED	2,722	813	-70	912	396	-57	.34	.49	358	360	156	118
JAPAN.....	--	657	--	--	335	--	--	.51	--	--	--	--
KOREA, REPUBLIC OF..	5	--	-100	25	--	-100	4.91	--	--	--	--	--
PAKISTAN.....	2	1	-50	1	1	-32	.48	.67	--	--	--	--
PHILIPPINES.....	65	16	-75	27	5	-81	.41	.31	--	16	5	--
SAUDI ARABIA.....	2,800	1,487	-47	968	739	-24	.35	.50	358	376	161	118
TOTAL.....												
OCEANIA:												
NEW ZEALAND.....	--	16	--	--	8	--	--	.49	--	--	--	--
TOTAL.....	--	16	--	--	8	--	--	.49	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....	20,043	6,324	-68	8,940	4,588	-49	.45	.73	4,008	2,390	2,159	981
SUGAR BEET												
NORTH AMERICA:												
CANADA.....	70	61	-12	484	437	-10	6.96	7.15	28	34	137	290
DOMINICAN REPUBLIC..	--	2	--	--	4	--	--	2.28	--	--	--	--
MEXICO.....	--	2	--	--	10	--	--	6.42	--	--	--	--
TOTAL.....	70	65	-7	484	452	-7	6.96	6.99	28	34	137	290
SOUTH AMERICA:												
BRAZIL.....	1	2	+17	6	4	-28	4.68	2.86	--	2	--	4
URUGUAY.....	3	11	+230	33	130	+290	9.92	11.74	--	--	--	--
TOTAL.....	5	13	+171	39	134	+242	8.47	10.68	--	2	--	4
EUROPE:												
EC:												
BELGIUM-LUXEMBOURG..	30	9	-69	40	11	-72	1.33	1.19	--	--	--	--
DENMARK.....	17	164	+858	24	217	+803	1.40	1.32	--	--	--	--
FRANCE.....	7	--	-100	24	--	-100	3.43	--	--	--	--	--
GERMANY, FED. REP. OF..	--	160	--	--	203	--	--	1.27	--	--	--	--
ITALY.....	--	--	-100	10	--	-100	24.38	--	--	--	--	--
NETHERLANDS.....	--	53	--	--	54	--	--	1.03	--	53	--	54
UNITED KINGDOM.....	129	184	+42	157	246	+57	1.21	1.33	--	--	--	--
TOTAL EC.....	184	570	+210	254	731	+188	1.38	1.28	--	53	--	54
SWEDEN.....	648	1,239	+91	784	1,610	+105	1.21	1.30	--	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	832	1,809	+117	1,038	2,341	+125	1.25	1.29	--	53	--	54

AFRICA:													
REP SOUTH AFRICA.....													
2	--	-100	5	--	-100	3.29	--	--	--	--	--	--	--
TOTAL.....													
2	--	-100	5	--	-100	3.29	--	--	--	--	--	--	--
ASIA:													
CHINA													
--	--	1	--	--	--	--	--	4	--	--	4.76	1	--
16	8	-49	16	141	+798	.97	--	141	--	--	16.91	--	--
JAPAN.....													
16	9	-44	16	145	+822	.97	--	145	--	--	15.84	1	--
TOTAL.....													
4	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
OCEANIA:													
TOTAL.....													
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
WORLD TOTAL.....													
924	1,896	+105	1,583	3,072	+94	1.71	1.62	28	89	137	352		
OTHER SEEDS													
NORTH AMERICA:													
BAHAMAS.....													
--	3	***	2	14	+583	72.48	5.24	--	--	--	--	--	--
BARBADOS.....													
--	2	+768	4	13	+274	17.60	7.57	--	--	1	--	--	--
BELIZE.....													
--	8	--	--	10	--	--	1.27	--	--	--	--	--	--
BERMUDA.....													
1	--	-100	10	--	-100	16.93	--	--	--	--	--	--	--
CANADA.....													
5,861	6,235	+6	1,671	1,787	+7	.29	.29	297	547	155	334		
COSTA RICA.....													
16	15	-9	65	91	+40	4.03	6.21	2	--	1	--	--	--
DOMINICAN REPUBLIC.....													
6	4	-43	74	64	-13	11.72	17.67	1	2	19	12		
EL SALVADOR.....													
--	1	--	--	11	--	--	15.08	--	--	--	10		
FRENCH WEST INDIES.....													
6	--	-95	26	2	-92	4.21	7.30	--	--	--	--	--	--
GUATEMALA.....													
9	39	+349	66	31	-54	7.71	.79	4	9	13	2		
HAITI.....													
108	7	-93	98	114	+17	.90	16.16	45	--	28	--	--	--
HONDURAS.....													
--	4	***	4	22	+461	15.04	6.13	--	2	--	2		
JAMAICA.....													
6	1	-84	20	9	-58	3.58	8.79	--	--	1	--	--	--
LEEWARD-WINDWARD IS.....													
2	2	-8	22	17	-24	8.98	7.40	--	--	1	5		
MEXICO.....													
1,932	299	-84	2,438	501	-79	1.26	1.67	95	40	273	32		
NETHERLANDS ANTILLES.....													
3	3	+977	3	11	+311	9.27	3.54	--	--	--	1		
NICARAGUA.....													
39	9	+199	23	84	+269	7.83	9.67	--	--	--	--	--	--
PANAMA (INC CANAL ZN).....													
6	3	-92	60	23	-62	1.55	7.83	--	1	1	1		
TRINIDAD-TOBAGO.....													
6	2	-73	23	29	+24	4.13	18.71	3	--	3	1		
TOTAL.....													
7,996	6,635	-17	4,610	2,833	-39	.58	.43	449	602	497	401		
SOUTH AMERICA:													
ARGENTINA.....													
21	52	+150	92	121	+32	4.41	2.33	5	8	30	72		
BOLIVIA.....													
1	--	-100	7	--	-100	6.83	--	--	--	1	--	--	--
BRAZIL.....													
16	43	+167	77	182	+136	4.81	4.24	1	29	2	102		
CHILE.....													
14	3	-82	84	19	-77	6.04	7.64	--	--	1	--	--	--
COLOMBIA.....													
33	68	+106	128	241	+88	3.91	3.57	5	18	16	95		
ECUADOR.....													
6	13	+104	12	97	+697	1.95	7.64	--	1	4	9		
FRENCH GUIANA.....													
--	--	--	--	2	--	--	32.06	--	--	--	1		
GUYANA.....													
7	--	-98	65	1	-98	9.55	9.22	--	--	--	--	--	--
PARAGUAY.....													
--	1	--	--	6	--	--	10.16	--	--	--	--	--	--
PERU.....													
8	4	-46	19	10	-50	2.42	2.28	--	--	--	--	--	--

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR					MAR				
	QUANTITY		VALUE		CHANGE	QUANTITY		VALUE		CHANGE
	MT	1982/83	1981/82	1,000 DOL	PCT	MT	1982/83	1981/82	1,000 DOL	PCT
OTHER SEEDS										
SURINAME.....	1	--	5	--	-100	--	6.44	--	--	1
URUGUAY.....	7	8	24	15	+38	1	3.34	1.77	3	6
VENEZUELA.....	211	126	125	281	+124	--	.59	2.23	2	--
TOTAL.....	325	317	638	975	+53	13	1.96	3.08	62	57
EUROPE:										
EC:										
BELGIUM-LUXEMBOURG..	111	231	58	45	-21	4	.52	.20	--	2
DENMARK.....	30	139	265	341	+29	1	8.81	2.45	--	10
FRANCE.....	610	285	297	297	--	56	.49	1.05	2	25
GERMANY,FED.REP.OF..	1,852	3,525	620	974	+57	33	.33	.28	580	49
GREECE.....	1	2	17	31	+87	--	16.89	17.23	--	8
IRELAND.....	12	365	2	55	***	--	.15	.15	--	--
ITALY.....	402	274	764	893	+17	81	1.90	3.26	--	57
NETHERLANDS.....	3,461	5,693	1,232	1,904	+55	63	.36	.33	97	20
UNITED KINGDOM.....	2,942	4,548	709	1,259	+77	296	.24	.28	807	288
TOTAL EC.....	9,422	15,061	3,964	5,800	+46	535	.42	.39	1,486	177
AUSTRIA.....	--	--	1	--	-100	--	4.66	--	--	--
CYPRUS.....	--	--	6	9	+48	--	12.82	47.46	--	--
FINLAND.....	--	--	1	--	-100	--	45.35	--	--	--
HUNGARY.....	--	--	9	--	-100	--	94.16	--	--	--
NORWAY.....	--	20	--	3	--	--	.15	.15	--	--
PORTUGAL.....	--	19	18	8	-55	--	51.24	.44	18	5
ROMANIA.....	5	1	2	5	+259	5	.30	3.59	1	2
SOVIET UNION.....	20	--	3	--	-100	--	.15	--	--	--
SPAIN.....	263	34	239	173	-28	--	.91	5.03	--	20
SWEDEN.....	188	130	70	30	-58	--	.37	.23	--	--
SWITZERLAND.....	21	61	152	135	-11	--	7.16	2.22	--	--
TURKEY.....	--	--	4	--	-100	--	12.04	--	--	--
TOTAL EUROPE.....	9,920	15,326	4,468	6,163	+38	540	.45	.40	1,506	199
AFRICA:										
ALGERIA.....	57	--	72	21	-71	--	1.26	86.36	--	21
CANARY ISLANDS.....	1	--	5	--	-100	--	6.80	--	--	--
CONGO (BRAZZAVILLE)..	--	--	--	1	--	--	118.60	--	--	--
EGYPT.....	--	--	4	1	-67	--	44.78	88.67	--	--
ETHIOPIA.....	--	--	1	14	***	--	9.33	119.02	--	--
GABON.....	--	--	1	2	+244	--	122.00	51.20	--	--

KENYA.....	--	1	***	3	5	+71	62.50	4.47	--	--	--
LIBERIA.....	--	1	--	--	3	--	--	5.78	--	--	--
LIBYA.....	12	--	-100	247	--	-100	19.92	--	--	--	--
MALAGASY REPUBLIC..	--	--	-100	14	--	-100	70.50	--	--	--	--
MAURITANIA.....	--	--	-100	1	--	-100	11.05	--	--	--	--
MAURITIUS.....	--	--	--	--	10	--	--	33.69	--	--	--
NIGERIA.....	1	1	+3	1	5	+628	1.20	8.49	--	--	--
REP SOUTH AFRICA...	20	613	***	49	218	+349	2.49	.36	562	--	96
SEYCHELLES.....	--	--	+54	1	1	--	4.44	2.89	--	--	--
SOMALIA.....	--	3	***	1	27	***	14.97	10.04	--	--	--
SUDAN.....	14	--	-98	30	3	-89	2.20	15.76	--	30	24
WESTERN AFRICA, NEC	--	--	-100	2	--	-100	4.24	--	--	--	--
ZAIRE.....	--	--	--	--	1	--	--	10.32	--	--	--
ZIMBABWE.....	--	--	-100	1	--	-100	94.70	--	--	--	--
TOTAL.....	105	620	+490	431	312	-28	4.10	.50	14	565	120
ASIA:											
BAHRAIN.....	4	--	-100	110	--	-100	31.06	--	--	--	--
BANGLADESH.....	5	--	-100	46	--	-100	9.26	--	--	--	--
CHINA											
MAINLAND.....	5	--	-92	157	1	-100	30.70	1.50	--	--	--
TAIWAN.....	61	252	+315	38	66	+73	.63	.26	--	106	19
HONG KONG.....	49	23	-53	45	16	-64	.92	.70	18	--	--
INDIA.....	--	--	--	--	1	--	--	5.27	--	--	--
IRAQ.....	4	--	-100	172	--	-100	45.75	--	--	--	--
ISRAEL.....	1	20	***	50	18	-64	66.55	.90	--	--	--
JAPAN.....	535	7,471	***	641	1,673	+161	1.20	.22	13	12	35
JORDAN.....	--	4	+812	10	29	+186	24.71	7.74	--	231	15
KOREA, REPUBLIC OF..	194	--	-100	58	1	-98	.30	5.97	--	--	--
KUWAIT.....	13	--	-99	28	2	-92	2.11	26.06	--	--	--
LEBANON.....	--	--	-100	10	--	-100	28.83	--	--	--	--
MALAYSIA.....	--	54	--	--	15	--	--	.29	--	--	--
NEPAL.....	--	--	--	--	1	--	--	68.40	--	--	1
OMAN.....	--	1	--	--	20	--	--	23.88	--	--	--
PAKISTAN.....	1	3	+414	2	10	+434	3.16	3.28	--	--	--
PHILIPPINES.....	1	54	***	21	15	-29	15.13	.28	--	--	1
QATAR.....	--	1	--	--	11	--	--	8.04	--	--	--
SAUDI ARABIA.....	446	5,711	***	272	2,794	+925	.61	.49	10	41	--
SINGAPORE.....	--	27	--	--	190	--	--	7.00	--	--	--
SYRIA.....	6	16	+179	12	306	***	2.11	18.92	--	--	--
THAILAND.....	2	290	***	9	63	+634	5.04	.22	--	--	--
UNITED ARAB EMIRATES	8	1	-93	102	8	-92	12.25	14.20	--	--	--
YEMEN (SANA).....	--	4	***	1	35	***	83.40	9.38	--	--	2
TOTAL.....	1,335	13,933	+944	1,785	5,276	+196	1.34	.38	41	121	283
OCEANIA:											
AUSTRALIA.....	17	12	-27	147	238	+61	8.83	19.53	1	2	41
FR PACIFIC ISLANDS..	--	--	-81	2	1	-72	18.05	27.27	--	--	--
NEW ZEALAND.....	3	1	-60	64	28	-57	25.23	27.19	--	7	5
OTHER PAC ISLS, NEC	--	--	--	--	3	--	--	5.20	--	--	--
TOTAL.....	19	14	-29	214	269	+26	11.05	19.61	1	2	46

FOOTNOTES AT END OF BULLETIN.

--CONTINUED

TABLE 3--US SEED EXPORTS BY COUNTRY, KIND, QUANTITY AND VALUE, MAR AND JUL-MAR, 1981/82, 1982/83 1/--CONTINUED

KIND AND COUNTRY	JUL-MAR						MAR					
	QUANTITY			VALUE			QUANTITY			VALUE		
	1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82	1982/83	CHANGE	1981/82	1982/83	1981/82	1982/83	1981/82	1982/83
MT		MT	PCT	1,000 DOL	1,000 DOL	PCT	DOL/KG		MT		1,000 DOL	1,000 DOL
WORLD TOTAL.....	19,700	36,845	+87	12,144	15,827	+30	.62	.43	1,057	2,858	1,122	1,470

NOTE: TOTALS MAY NOT ADD BECAUSE OF ROUNDING. ** INDICATES CHANGE GREATER THAN 999 PERCENT.
 --DENOTES, NONE, NOT AVAILABLE, UNKNOWN, OR NOT APPLICABLE. 1/ MARKETING YEARS ENDING JUNE 30.
 MARCH 1983 SOURCE: U.S. DEPT. OF COMMERCE

COMMODITY PROGRAMS, FAS, USDA

FAS Circular Release Dates 1983

July	Aug	Sept	Oct	Nov	Dec
8 Horticultural Products Review	8 Horticultural Products Review	8 Horticultural Products Review	11 Horticultural Products Review	4 World Meat Situation/Outlook	8 Horticultural Products Review
World Coffee Situation	11 World Crop Production ¹	12 World Crop Production ¹	12 World Crop Production ¹	8 Horticultural Products Review	12 World Crop Production ¹
12 World Crop Production ¹	12 World Agricultural Supply/Demand ²	13 World Agricultural Supply/Demand ²	13 World Agricultural Supply/Demand ²	9 World Sugar & Molasses Situation	13 World Agricultural Supply/Demand ²
13 World Agricultural Supply/Demand ²	USSR Grain Situation/Outlook	USSR Grain Situation/Outlook	USSR Grain Situation/Outlook	10 World Crop Production ¹	USSR Grain Situation/Outlook
World Tobacco Situation	World Tobacco Situation	World Tobacco Situation	14 World Grain Situation/Outlook	14 World Agricultural Supply/Demand ²	World Tobacco Situation
USSR Grain Situation/Outlook	15 World Grain Situation/Outlook	14 World Grain Situation/Outlook	World Tobacco Situation	14 USSR Grain Situation/Outlook	14 World Grain Situation/Outlook
14 World Grain Situation/Outlook	16 Agricultural Export Outlook ³	19 World Cotton Situation	19 World Cotton Situation	World Tobacco Situation	15 World Dairy Situation/Outlook
19 World Cotton Situation	18 World Cotton Situation	World Oilseed Situation	World Oilseed Situation	15 World Grain Situation/Outlook	19 World Cotton Situation
World Oilseed Situation	World Oilseed Situation	30 Export Markets for U.S. Grains	25 World Agricultural Supply/Demand ²	18 World Cotton Situation	World Oilseed Situation
29 Export Markets for U.S. Grains	26 Export Markets for U.S. Grains		28 World Cocoa Situation	18 World Oilseed Situation	30 Export Markets for U.S. Grains
			Export Markets for U.S. Grains	29 Export Markets for U.S. Grains	
			31 Agricultural Export Outlook ³		

All World Grain Situation/Outlook Circulars are available at 9:00 a.m. of the day designated. All other FAS circular reports listed above are available after 3 p.m. on the day of release from FAS Information Services Staff, Room 5918 South Building, U.S. Department of Agriculture, Washington, D.C. 20250. Telephone (202) 447-7937.

¹ Available from FAS, Information Division, Room 5918 South Building.

² Prepared jointly by USDA's Foreign Agricultural Service, Economic Research Service and the World Agricultural Outlook Board. Limited number of copies and subscription information are available from the World Agricultural Outlook Board Room 5143 South Building, Washington, D.C. 20250. Telephone (202) 447-5447.

³ On day of release copies available from USDA Press Service.

Do you need information about

- Overseas markets and buying trends?
- New competitors and products?
- Trade policy developments?
- Overseas promotional activities?

Then **Foreign Agriculture** — USDA's fact-filled monthly agricultural trade magazine — is for you. Based on official USDA data available nowhere else,

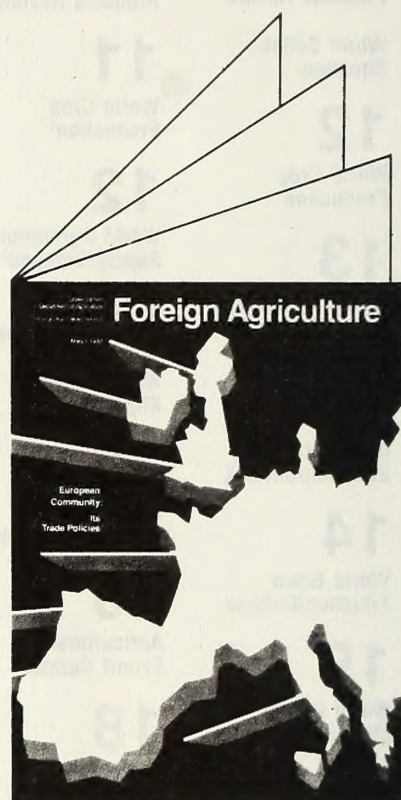
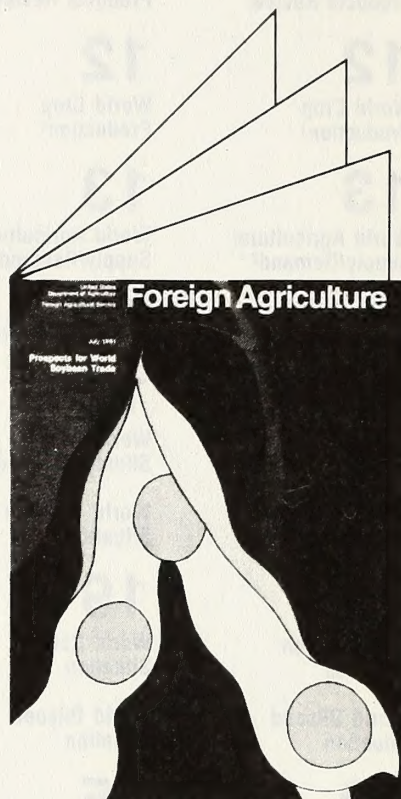
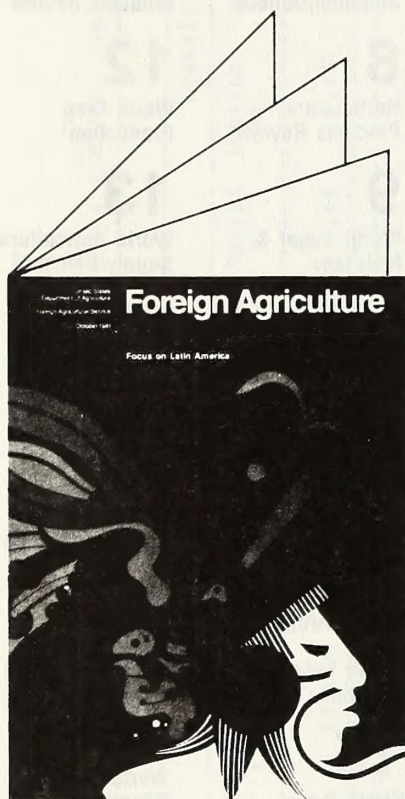
Foreign Agriculture articles are clear and crisp, written to provide the export information you need, in a concise and extremely readable form.

Special information is found in **Foreign Agriculture's** telegraphed, targeted news departments: Fact File, Country Briefs, Trade Updates and Marketing News. And its tables and graphs will give you an immediate grasp of what's going on overseas.

In addition, periodic special issues — such as the recent one devoted entirely to the European Community — will give you a wide range of detailed information.

If you use agricultural facts and figures in your business, you need **Foreign Agriculture**.

Subscribe today! Fill in the subscription form and mail it now. When you receive your first colorful, fact-filled issue, you'll be glad you did!



SUBSCRIPTION ORDER FORM

Please print or type

Write check payable to:
Superintendent of Documents

MAIL ORDER FORM TO:

Superintendent of Documents
Government Printing Office
Washington, D.C. 20402

For Office Use Only

Quantity	Charges
_____	Enclosed _____
_____	To be mailed _____
_____	Subscriptions _____
_____	Postage _____
_____	Foreign handling _____
_____	MMOB _____
_____	OPNR _____
_____	UPNS _____
_____	Discount _____
_____	Refund _____

Enter My Subscription To FOREIGN AGRICULTURE

@ 18.00 domestic (United States and its possessions); \$22.50 foreign. The Government Printing Office requires that foreign addressees send international money orders, UNESCO coupons, or checks drawn on a domestic bank only.

Enclosed is \$ _____

- ☐ Check
☐ Money order
☐ Charge to my Deposit Account

No. _____

Order No. _____

Credit Card Orders Only (Visa and Mastercard)

Total charges \$ _____

Credit card No. _____

Expiration Date Month/Year _____

Name—First, Last _____

Company Name or Additional Address Line _____

Street Address _____

City _____

State _____ Zip Code _____

Country _____

FOREIGN AGRICULTURE CIRCULARS

The Foreign Agricultural Service issues a number of Foreign Agriculture Circulars during the year on various commodities and export services for the food and agricultural trade, as well as specialized publications pertaining to individual commodities.

HOW TO ORDER: Check the title of each publication you wish to order. Remit a check for the total amount payable to the Foreign Agricultural Service. Only checks on U.S. banks, cashier's checks, or international money orders will be accepted in payment. **NO REFUNDS CAN BE MADE.** Mail this form to:

Foreign Agricultural Service
Information Division
Information Services Staff, Room 5918-S
U.S. Department of Agriculture
Washington, D.C. 20250

PLEASE ENTER THE NUMBER OF SUBSCRIPTIONS DESIRED BELOW:

SUBSCRIPTION RATE

Domestic Foreign

NO CHARGE

_____	10002	WEEKLY ROUNDUP OF WORLD PRODUCTION AND TRADE (Current news items and statistics on various commodities and summary of recent developments in world production and trade)		
_____	10003	COFFEE (3 issues)	\$10.00	\$15.00
_____	10004	COTTON (12 issues)	30.00	50.00
DAIRY, LIVESTOCK & POULTRY:				
_____	10005	EXPORT TRADE & PROSPECTS (8 issues)	20.00	40.00
_____	10006	MEAT & DAIRY MONTHLY IMPORTS (12 issues)	25.00	35.00
_____	10007	DAIRY SITUATION (2 issues)	5.00	7.00
_____	10008	LIVESTOCK & POULTRY SITUATION (2 issues)	5.00	10.00
_____	10009	ALL 24 REPORTS LISTED ABOVE	55.00	92.00
GRAINS:				
_____	10010	SITUATION, OUTLOOK, STAT. REPORTS (18 issues)	40.00	75.00
_____	10011	EXPORT MARKET (12 issues)	30.00	50.00
_____	10013	USSR GRAIN SITUATION & OUTLOOK (12 issues)	15.00	20.00
_____	10014	ALL 42 REPORTS LISTED ABOVE	85.00	145.00
_____	10015	HORTICULTURAL PRODUCTS (12 issues)	30.00	50.00
_____	10016	OILSEEDS & PRODUCTS (14 issues)	30.00	50.00
_____	10017	SEEDS (12 issues)	40.00	70.00
_____	10018	SUGAR, MOLASSES & HONEY (4 issues)	10.00	15.00
_____	10019	TEA, SPICES & ESSENTIAL OILS (4 issues)	10.00	15.00
_____	10020	TOBACCO (12 issues)	30.00	50.00
_____	10021	WORLD CROP PRODUCTION (12 issues)	30.00	50.00
_____	10022	COCOA (2 issues)	5.00	7.50

TOTAL REPORTS ORDERED _____

TOTAL SUBSCRIPTION PRICE _____

ENCLOSED IS MY CHECK FOR \$ _____ MADE PAYABLE TO FOREIGN AGRICULTURAL SERVICE.

NAME (Last, first, middle initial)	
ORGANIZATION OR FIRM	
STREET OR P.O. BOX NUMBER	
STATE	ZIP CODE
COUNTRY	

**UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE
WASHINGTON, D.C. 20250**

**OFFICIAL BUSINESS
PENALTY FOR PRIVATE USE, \$300**

**FIRST-CLASS MAIL
POSTAGE & FEES PAID
USDA-FAS
WASHINGTON, D.C.
PERMIT No. G-262**

If your address should be changed _____ **PRINT
OR TYPE** the new address, including ZIP CODE and
return the whole sheet and/or envelope to:

**FOREIGN AGRICULTURAL SERVICE, Room 5018Ss.
U.S. Department of Agriculture
Washington, D.C. 20250**